

Afronta Ciudad de México retos múltiples en materia de protección civil

Acuerdo 285 del Colegio
Académico

www.v.uam.mx

Vol. XIII Núm. 36 México, D.F., 7 de mayo de 2007



Foto: Alejandro Juárez Gallardo

www.comunicacionuniversitaria.uam.mx

Una política efectiva de protección civil requiere la participación de la sociedad

EL ESTADO MEXICANO ha realizado un esfuerzo importante por fortalecer los instrumentos que permitan afrontar con éxito situaciones de riesgo, pero una política efectiva de protección civil requiere también de la participación de la sociedad, en particular de sectores como el académico.

El doctor José Lema Labadie, rector general de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), inauguró con esas palabras el *Primer Foro Universitario de Protección Civil*, convocado por el Consejo Universitario de Protección Civil de las cuatro unidades y la Rectoría General de la Institución.

La Ley Federal de Protección Civil incluye el mandato de incorporar esta disciplina al sistema educativo nacional y prevé la promoción de estudios, investigaciones y capacitación para la aplicación de las políticas, planes y programas respectivos, recordó el Rector General.

En el más profundo sentido de la política de protección civil, dijo, se trata de incidir en la confección, actualización y aplicación de estrategias que fortalezcan una función crucial y una responsabilidad compartida entre el gobierno y la sociedad, y "a la cual concurre nuestra Universidad para fortalecer la cultura de prevención".

Llamada de la naturaleza

El diputado Agustín Castilla Marroquí, presidente de la Comisión de Protección Civil de la Asamblea Legislativa del Distrito Federal, refirió que la Ciudad de México afronta retos múltiples en la materia.

En la capital, expuso, existen más de 5,000 unidades habitacionales, 60 por ciento con antigüedad superior a diez años y donde viven aproximadamente dos millones 100,000 personas.

Además existen 315 mercados en los que laboran unos 70,000 locatarios y que son visitados cada semana



por un millón 400,000 ciudadanos. El sistema de transporte colectivo por su parte traslada en un día laboral a 4.5 millones de personas y hay 74 barrancas donde se asientan de manera irregular más de 11,500 viviendas cuyo riesgo aumenta en temporada de lluvias.

Castilla Marroquí subrayó que el más reciente sismo –de 6.3 grados Richter– fue una llamada más de atención de la naturaleza sobre la importancia de generar una conciencia de prevención en materia de protección civil.

El doctor Óscar Comas Rodríguez, secretario de la Unidad Cuajimalpa, expuso el tema *Sismos, Saber qué Hacer*, señalando que frente a estos fenómenos lo más importante es saber cómo proceder una vez que ocurren, así como estudiarlos para comprender por qué se presentan.

Hasta ahora no ha sido posible predecir cuándo y en qué lugar se registrará un sismo, pero el geólogo destacó el esfuerzo conjunto que realizan Estados Unidos, Japón y la Unión Europea, que en días pasados anunciaron que por vez primera se instalarán instrumentos "muy complejos" en áreas ubicadas en fallas geológicas submarinas para detectar el comportamiento de los elementos precursores.

Lineamientos 2007-2012

La doctora Laura Gurza Jaidar, coordinadora general de Protección Civil de la Secretaría de Gobernación, explicó que el Programa Nacional de Protección para el periodo 2007-2012 –que formará parte del Plan Nacional de Desarrollo del gobierno federal– prevé la aplicación de ocho ejes estratégicos con los que espera reducir el número de víctimas fatales por causa de fenómenos naturales.

Formación y capacitación: fortalecer la capacidad de gestión integral del riesgo mediante procesos de formación en cultura de prevención, capacitación especializada, profesionalización y certificación de competencias bajo perspectivas de equidad y género.

Difusión y comunicación: posicionar la protección civil como una política pública eficaz que garantice un nivel mayor de influencia en la población, estrechando relaciones con los medios de comunicación.

Según ese proyecto los sismos de gran magnitud se originarían a una profundidad promedio de 20 a 40 kilómetros bajo tierra. Las perforaciones que se realicen ayudarán a detectar los precursores tanto químicos como físicos y está previsto que el barco perforador comenzará sus trabajos en septiembre próximo.

Por la envergadura del proyecto se trata de uno de los mayores desafíos científicos de la actualidad.

Factores de orden antrópico

Los desastres no pueden ser considerados “naturales” porque son resultado de elementos de orden antrópico como prácticas de desarrollo inapropiado, uso inadecuado de recursos naturales y suelo, falta de conciencia sobre el riesgo y las secuelas de la pobreza, entre otros, aseveró el ingeniero Roberto Quass Weppen, director del Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED).

México ocupa el duodécimo lugar entre los países con más propensión a ser afectados por desastres y el riesgo principal es la ocurrencia de sismos “porque aún no estamos suficientemente preparados para afrontar sus efectos”.

La cultura de la prevención ha demostrado que es posible disminuir el número de víctimas y los daños a la infraestructura y al patrimonio provocados por un fenómeno natural.

Un estudio realizado por el CENAPRED y la Comisión Económica para América Latina y el Caribe reveló que entre 1980 y 1999 se registraron cada año 500 muertos por causas vinculadas con desastres.

El promedio anual disminuyó a 137 víctimas entre 2000 y 2005, una caída drástica en cuanto a pérdida de vidas, como establece el objetivo fundamental de la protección civil.

El ingeniero Quass Weppen advirtió que, sin embargo, durante los mismos periodos la pérdida en bienes materiales se incrementó de 700 millones de dólares a más de 1,000 millones de dólares debido a los daños provocados por huracanes como *Stan* y *Wilma*.



Fotos: Alejandro Juárez Gallardo

De acuerdo con una tabla sobre regionalización del riesgo en el país, realizada por el CENAPRED, los sismos y huracanes ocurren en 30 por ciento del territorio nacional.

Quass Weppen señaló que el ciclo de la prevención comienza por identificar los riesgos y crear la infraestructura para declarar la alerta sobre fenómenos como los sismos, pues es ahí donde existe la oportunidad de mitigar las amenazas.

Modernización y sistematización: contar con mejores herramientas de información y monitoreo que faciliten la toma de decisiones y la coordinación interinstitucional en la prevención, auxilio y reconstrucción.

Fortalecimiento financiero: garantizar las inversiones necesarias de recursos económicos para dar mayor autonomía y viabilidad financiera a las acciones preventivas de atención a la población.

Sinergia social: integrar la participación activa y responsable de la sociedad civil en las políticas de desarrollo del Estado.

Ciencia y tecnología: impulsar el trabajo científico y el desarrollo de tecnologías, así como crear alianzas con instituciones de investigación, generación de conocimientos y tecnología aplicada a la prevención de desastres.

Desarrollo legislativo: actualizar las normas jurídicas federales y estatales vigentes para otorgar mayor certeza a las acciones de protección civil y generar un adecuado marco de regulación.

Fortalecimiento del Sistema Nacional de Protección Civil: reestructurar y fortalecer las áreas de coordinación, así como privilegiar la organización regional y las alianzas estratégicas. /Verónica Ordóñez Hernández



Fotos: Alejandro Juárez Gallardo

El CENAPRED trabaja junto con otras instituciones gubernamentales y académicas en el diseño de un Atlas Nacional de Riesgo. Se trata de un sistema nacional de información sobre peligro de desastres con datos en los rangos municipal y regional de las zonas de mayor vulnerabilidad del país.

El proyecto demanda un gran esfuerzo de investigación, recopilación de datos, trabajo de campo y coordinación por parte de las autoridades de protección civil.

También implica la incorporación de tecnologías de la información y equipo para simular escenarios de desastre sin esperar a que éstos ocurran.

Esto permitiría calcular los costos para los gobiernos y las zonas más vulnerables, pero sobre todo haría posible anticipar la toma de decisiones y las respuestas en los ámbitos de la prevención y la protección civil, pues se dispondría de información sobre el entorno social, las características de la infraestructura y el medio físico en peligro.

Hacer un levantamiento de la vulnerabilidad será una hazaña que colocará al país en la vanguardia, porque "no conozco una nación que tenga un atlas de riesgo, y no tenerlo es caminar a oscuras", apuntó.

El *Primer Foro Universitario de Protección Civil* congregó a representantes de las universidades Nacional

Autónoma de México, de la Ciudad de México, Panamericana, Iberoamericana, La Salle y Tecnológica de México, así como del Tecnológico de Monterrey, el Instituto Latinoamericano de Comunicación Educativa y la Delegación Tlalpan. /Teresa Cerdillo Nolasco

Acciones UAM

José Aníbal García Flores, responsable de la Unidad Interna de Protección Civil de la Unidad Azcapotzalco, refirió que las cuatro sedes académicas de la UAM están preparadas para atender en caso de desastre a unas 15,000 personas que circulan a diario en cada plantel.

Cada Unidad cuenta con un equipo interno de protección civil integrado por un coordinador y un suplente, un jefe de edificio y cuatro brigadistas por comisión, todos ellos capacitados para brindar primeros auxilios.

En todos los casos los edificios disponen de una brigada de primeros auxilios, prevención, combate de incendios, evacuación de inmuebles, comunicación y restablecimiento.

En cuanto a infraestructura la UAM cuenta con servicio de emergencia médica, ambulancias en cada Unidad, botiquines, equipo contra incendios, detectores de humo, aspersores de agua, sistemas de alarma y material necesario para los brigadistas como chaquetones, cascos, botas, lámparas, cubre bocas, silbatos y lentes protectores.

García Flores expuso que no es suficiente contar con equipo humano y material, es además necesario que la comunidad universitaria sepa qué hacer en caso de desastre y cómo contribuir a fomentar la cultura de la prevención.

Para lograrlo se deben ofrecer cursos de capacitación a brigadistas y a la población universitaria.

Al inicio de cada trimestre la UAM imparte una plática a los alumnos de nuevo ingreso sobre las situaciones probables de emergencia en la Institución y presenta un video sobre el tema con el propósito de que los jóvenes conozcan las instalaciones e identifiquen la señalización y las rutas de desalojo. /Verónica Ordóñez Hernández



Develan en Sala de Rectores la fotografía de Víctor M. Sosa Godínez

LA FOTOGRAFÍA DEL maestro Víctor Manuel Sosa Godínez, rector de la Unidad Azcapotzalco durante el periodo 2001-2005, fue develada y colocada en la Sala de Rectores de esa sede académica en una ceremonia encabezada por el doctor Adrián de Garay Sánchez, actual rector de la Unidad.

El acto forma parte de una tradición universitaria que reconoce a quienes contribuyen a la construcción y conducción de la vida institucional de la UAM.

Acompañado por familiares y amigos, y en presencia de directores de División, jefes de Departamento, coordinadores de licenciaturas y cuatro ex rectores de la Unidad, Sosa Godínez agradeció "la nobleza de la Institución y de sus dirigentes por conferirle este reconocimiento personal".

El académico del Departamento de Economía señaló que la distinción indica "que nuestra Casa de estudios no quiere olvidar a aquellos universitarios que brindaron su esfuerzo para conducirla".

Esfuerzo y empeño

Al rememorar su periodo como Rector resaltó que "ocupar un cargo de tan alta responsabilidad marcó de manera profunda mi desarrollo personal y profesional; aumentó mi capacidad de comprender a la comunidad universitaria y me permitió mejorar mi visión de la vida institucional y de la vida misma".

El maestro Sosa Godínez refirió que durante el periodo en que dirigió la Unidad "confirmé mi convicción de que cada uno de los rectores ha hecho su máximo esfuerzo y ha empeñado lo mejor de sí mismo en el desarrollo de la Institución.

"Yo seguí su ejemplo y espero haberlo logrado en una práctica que daba cuenta de que la Rectoría no era nada sin el reconocimiento diario al trabajo de la comunidad universitaria, ya que a ella nos debemos y de ella formamos parte".
/Lourdes Vera Manjarrez



Víctor Manuel Sosa Godínez fue rector de la Unidad Azcapotzalco durante el periodo 2001-2005

Foto: Víctor Zamudio García

Galería

Desde el once de abril pasado la imagen del maestro Sosa Godínez forma parte de la galería de la Sala de Rectores, junto a la de sus predecesores, doctor Juan Casillas García de León (1974-1975); ingeniero Enrique Tamez González (1975-1977), ingeniero Jorge Hanel del Valle (1977-1981); doctor Óscar González Cuevas (1981-1985); maestro Carlos Pallán Figueroa (1985-1989); maestra Sylvia Ortega Salazar (1989-1993); licenciado Edmundo Jacobo Molina (1993-1997) y maestra Mónica de la Garza Malo (1997-2001).

En México el ruido no es prioritario ni se considera parte del entorno urbano

EL PROBLEMA QUE impide mejorar el paisaje acústico de la Ciudad de México es la falta de leyes, reglamentos o instrumentos jurídicos para regular los niveles de ruido que se generan en los espacios urbanos, aseguró el maestro Fausto Rodríguez Manzo, académico de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM).

Entrevistado luego de dictar la conferencia *El Paisaje Acústico en la Ciudad* —en el marco del *Tercer Seminario de Urbanismo Internacional*, organizado por la Unidad Azcapotzalco— el jefe del Departamento de Procesos y Técnicas de Realización de esa sede académica afirmó que en México la norma ambiental respectiva se aplica sólo a las fuentes fijas de ruido y señala un límite de 62 decibeles (dBA) de día y 65 dBA de noche.

Esa disposición resulta parcial porque no se refiere al ruido en la ciudad sino al que producen establecimientos particulares, es decir, no regula los sonidos generados por el tránsito vehicular, la industria o el comercio informal, apuntó.

daños graves a la calidad de vida de las personas y según la Organización Mundial de la Salud el límite superior deseable no debe exceder los 50 dBA.

Este es el nivel de sonido adecuado en calles y parques, pero incluso en urbes de Europa se rebasa ese estándar y se sitúa por arriba de 55 dBA, subrayó.

“En casi todas las grandes ciudades los sonidos cotidianos superan fácilmente los 65 dBA e incluso llegan hasta 70”.

Paisaje acústico

El docente recomendó a los urbanistas y arquitectos del paisaje tomar en cuenta la percepción auditiva y crear ambientes sónicos como parte del contexto en términos de espacio y tiempo.

El investigador considera que el paisaje acústico de la ciudad no debe ser intenso en términos de volumen, sino poseer cualidades tonales buenas y agradables para el oído, con la emisión de sonidos en momentos apropiados y una duración adecuada.

Rodríguez Manzo indicó que como parte del paisaje acústico debe considerarse el silencio y su interacción con los elementos visuales, es decir, dichos factores deben tener una vinculación clara.

El maestro en Diseño definió al paisaje acústico como el entorno sonoro y el ambiente acústico generados en las ciudades.

La investigación del paisaje acústico se ha centrado más en el control del ruido y en la exploración de las molestias que en las preferencias; asimismo se ha inclinado al estudio cuantitativo y no cualitativo.

El especialista dijo que en México el número de investigadores dedicados a la Acústica no rebasa una decena. La UAM es pionera dentro de las universidades en esa área de estudio y calificó como original el trabajo que se lleva a cabo en dicho campo, sobre todo en el ámbito del Diseño. *Javier Solórzano Herrera*



El especialista en Acústica mencionó que el país es parte del cada vez más reducido grupo de naciones donde el ruido no es un asunto prioritario ni se considera parte del entorno urbano.

Contaminación acústica

Estados Unidos, Canadá, Japón, Australia, Brasil, Chile y las naciones europeas tienen gran conciencia al respecto y cuentan con medidas que regulan la generación del ruido, puntualizó.

Rodríguez Manzo reveló que los niveles de ese elemento nocivo para la salud humana se incrementan en las ciudades de 0.5 a 1 dBA por año.

El experto en el aspecto sónico del espacio sostuvo que la contaminación acústica altera las condiciones normales de un entorno urbano determinado, causa

Expertos de la Universidad destacaron en el Tercer Seminario de Urbanismo Internacional que en México la norma ambiental respectiva se aplica sólo a las fuentes fijas de ruido y no regula los sonidos generados por el tránsito vehicular, la industria o el comercio informal

Foto: Víctor Zamudio García

La mejor forma de vinculación con la industria es llevando soluciones

UN GRUPO INTERDISCIPLINARIO de profesores-investigadores y alumnos de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) desarrolla una metodología de vinculación entre la Institución y las Pequeñas y Medianas Empresas (Pymes) de Iztapalapa que podrá ser aplicada en todos los sectores productivos.

En entrevista el coordinador del proyecto, doctor Gerardo Ramírez Romero, consideró que a pesar de haber tenido una presencia en la zona por más de 30 años la Universidad no ha logrado el vínculo deseado con las industrias locales. En consecuencia, el diseño de dicha metodología busca establecer las acciones que corresponden a investigadores y alumnos para resolver problemas de las Pymes.

El proyecto deberá quedar concluido en los últimos meses del presente año y podrá ser empleado con todos los sectores, sea "metalmecánico, alimentario o cualquier otro", ya que muchos de los problemas son comunes para los ramos de la Administración, la tecnología, la higiene o la mercadotecnia, por ejemplo.

El ingeniero bioquímico señaló que a lo largo de tres años de trabajo se han considerado varios proyectos para ser aplicados a la problemática que enfrentan las Pymes de Iztapalapa, pero ha sido en la industria del maíz y la tortilla donde se han registrado ciertos avances en los ámbitos energético, biotecnológico y antropológico.

El rubro más importante de México en el campo alimentario es el del maíz y la tortilla por la cantidad de empleos que genera; en cada uno de los 22,000 molinos que hay en el país trabajan entre tres y cinco personas, apuntó.

Pero entre los mayores problemas que enfrenta ese sector están la contaminación que produce el cocimiento del maíz —a diario se tiran entre 2,000 y 6,000 litros de agua con gran cantidad de sólidos fácilmente fermentables— y el desperdicio de calor generado en las tortillerías.

"Creemos que la manera de acercarnos a las industrias es llevando soluciones", afirmó el académico. En el primer caso, señaló, se han adaptado algunos molinos para colocar un decantador o neutralizador de agua de cocimiento de maíz, por lo que "estamos a punto de solucionar este problema".

Respecto del desperdicio de calor dijo que se están estudiando métodos para mejorar la eficiencia energética y se han hecho diagnósticos y recomendaciones para modificar los sistemas de producción con el propósito de ahorrar energía.

Cursos y asesorías

La UAM ofrecen cursos a unos 20 molineros sobre temas como el análisis de gastos, la manipulación higiénica de alimentos para mejorar la calidad y el manejo de los líquidos generados en los negocios.

Desde el punto de vista antropológico se han realizado estudios para establecer cómo se ha modificado el consumo de la tortilla "en función del tiempo y la disponibilidad de recursos, ya que aun los sectores más pobres no dejan de consumir" ese alimento.



La Institución desarrolla una metodología de vinculación con las pequeñas y medianas empresas de Iztapalapa que podrá ser aplicada en todos los sectores productivos

Foto: Víctor Zamudio García

En ese sentido se ha determinado la necesidad de difundir que la tortilla es un alimento casi completo que ofrece combinaciones —con el frijol y el chile— energéticas muy importantes.

El investigador informó que la Universidad firmará en el presente mes de mayo un convenio con el Consejo Empresarial de la Masa y la Tortilla con el fin de extender los cursos y asesorías a los agremiados de este organismo.

En el proyecto participan, entre otros académicos, los doctores Juan José Ambríz, especialista en energía, Ana Paula de Teresa, del Departamento de Antropología, y Gustavo Viniegra, coordinador de Vinculación Académica de la Unidad Iztapalapa.

Además intervienen alumnos de las carreras de Ingeniería en Energía y en Bioquímica y de Antropología, entre otras. La metodología deberá aplicarse con facilidad en todos los sectores y estar a disposición de todos. /Teresa Cedillo Nolasco

Busca Rusia reafirmar una posición geopolítica estratégica internacional

LA AMENAZA DE desestabilización política que enfrenta Rusia de cara a las elecciones parlamentarias y presidenciales del año próximo se explica por la lucha de los oligarcas de ese país en el exilio por recuperar el poder político y económico, aseguró la especialista en asuntos internacionales de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) Ana Teresa Gutiérrez del Cid.

Entrevistada luego de participar en el VIII Congreso de Protocolo en México 2007. *Los Retos del Protocolo, el Derecho Internacional y las Relaciones Internacionales*, la profesora-investigadora del Departamento de Política y Cultura de la Unidad Xochimilco desestimó las recientes declaraciones del magnate petrolero Boris Berezovsky, exiliado en Gran Bretaña, respecto de organizar una revolución y derrocar al gobierno ruso actual.

La docente del Área de Política Internacional dijo que Berezovsky no tiene posibilidad de organizar una revuelta y tomar el poder porque el presidente "(Vladimir) Putin tiene de su lado a todo el sistema militar y eso es fundamental para decidir quién estará en el poder".

Petróleo y gas como armas

Gutiérrez del Cid reconoció que los problemas se pueden agudizar en ese país por el uso que Moscú hace del petróleo y el gas como instrumentos para reafirmar una posición estratégica en la esfera mundial y como elementos en contra de la política internacional unilateralista de Estados Unidos.

Los conflictos con los grupos de poder rusos se ahondaron cuando el jefe del Kremlin encarceló a Mijail Kodorkovsky, propietario de la petrolera Yukos y quien pretendía usar recursos económicos para "promover a candidatos políticos y obtener en las elecciones parlamentarias de 2003 los escaños que le permitieran cambiar las leyes sobre los recursos naturales y

vender éstos a Estados Unidos, Israel y otros países occidentales".

Sin embargo los intentos de arrebatar el poder al régimen que encabeza Putin se mantienen vigentes "en la medida en que Rusia mejora y estabiliza su posición geopolítica, alterando los intereses de Estados Unidos, sobre todo en Medio Oriente, donde Rusia apoya a Irán y su proyecto de energía nuclear".

Gutiérrez del Cid expuso que Rusia seguirá reposicionándose en el nuevo orden geopolítico, no obstante los problemas económicos, políticos y sociales que enfrenta.

"Es un hecho que Rusia ha ganado poder político internacional mediante una serie de movimientos estratégicos,

particularmente con el petróleo y el gas como instrumentos de reposicionamiento geopolítico", aseguró.

Al dictar la conferencia *El Ascenso de Rusia en el Nuevo Orden Geopolítico* la especialista aseguró que en el proceso de reconstrucción de ese país el gobierno de Putin ha logrado reorganizar la industria petrolera asociándola con sectores como el de la construcción y la metalurgia.

Para la investigadora es vital la participación de Rusia en el nuevo orden mundial, pues con su aporte –junto con el de potencias emergentes como China– es posible un contrapeso al intento estadounidense de gobernar la sociedad internacional mediante la supremacía militar. /Javier Solórzano Herrera

Especialista de la UAM analizó el papel de Moscú en la esfera global, al participar en el VIII Congreso de Protocolo en México 2007. Los Retos del Protocolo, el Derecho Internacional y las Relaciones Internacionales, organizado por la Unidad Azcapotzalco

Foto: Octavio López Valderrama



El contexto

La tendencia mundial apunta al reposicionamiento de los estados posneoliberales distanciados del Consenso de Washington –Rusia, Venezuela, Argentina y Brasil– que buscan el predominio de sus intereses nacionales, afirmó Ana Teresa Gutiérrez del Cid.

La idea de esos países es encontrar la manera de crear relaciones internacionales multipolares que favorezcan el equilibrio entre la comunidad de naciones, en concordancia con el Derecho Internacional, sobre todo en lo que concierne al respeto de la soberanía y la autodeterminación de los pueblos.

En ese tenor aseguró que el propósito de Rusia es tratar de que las relaciones internacionales no sean unilaterales en términos de poder y que no sea la supremacía estadounidense la que dicte la política internacional.



El Reactor de Lecho Fluidizado de Flujo Descendente o RLFFD tendrá una capacidad de tratamiento de efluentes superior a los existentes y reducirá los tiempos de operación

Foto: Víctor Zamudio García

Diseña la UAM prototipo anaerobio para tratar aguas residuales

PROFESORES-INVESTIGADORES DEL Departamento de Biotecnología de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) desarrollan un prototipo para el tratamiento de aguas residuales con tecnología anaerobia, el Reactor de Lecho Fluidizado de Flujo Descendente (RLFFD), con capacidad de tratamiento de efluentes superior a la de los instrumentos existentes, así como para reducir los tiempos de operación.

En este reactor, como en otros equipos con tecnología anaerobia, la degradación de la materia orgánica contaminante —proteínas, carbohidratos y lípidos, principales contaminantes del agua— es realizada por microorganismos en ausencia de oxígeno, generando dióxido de carbono y metano; el primero se libera a la atmósfera sin problemas y el segundo puede utilizarse como combustible.

El consorcio de microorganismos anaerobios que utiliza está integrado principalmente por bacterias: hidrolíticas, fermentativas, acetogénicas y metanogénicas, que se obtienen de inóculos de equipos en funcionamiento o de fuentes naturales como sedimentos.

El reactor ya ha sido probado a nivel de laboratorio para tratamiento de aguas de tipo municipal. En colaboración con el Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica de San Luis Potosí se ha utilizado también para la remoción de metales —cadmio, plomo

y plata— provenientes de efluentes de la industria minera.

Además se han tratado aguas del sector petroquímico para eliminar el sulfuro de hidrógeno, un contaminante que corroe las tuberías, y transformarlo en azufre elemental, que es inocuo.

Cómo opera

En el RLFFD el agua contaminada entra por arriba del reactor y pasa a través de un cilindro de acrílico que contiene en la parte superior el soporte que inmoviliza los microorganismos, que funcionan como biocatalizadores.

Una porción del líquido tratado sale como efluente del reactor, mientras que la mayor parte forma la corriente de recirculación, que sirve para mantener al soporte en movimiento y funcionando.

El metano producido mejora la fluidización del soporte disminuyendo los gastos de recirculación y, por lo tanto, los costos de equipo de bombeo.

Las doctoras Mónica Meraz Rodríguez y Patricia Castilla Hernández, coordinadora y colaboradora del proyecto, respectivamente, estiman que el RLFFD alcanzará eficiencias de eliminación de contaminantes de entre 45 y 85 por ciento, similares a los equipos convencionales.

Pero en comparación con el Reactor de Lecho de Lodos de Flujo Ascendente —UASB, por sus siglas en inglés

y la tecnología anaerobia más empleada— el de Lecho Fluidizado presenta una ventaja relevante, ya que los microorganismos están adheridos a partículas de polietileno de baja densidad, lo que permite reducir los tiempos de operación de seis a dos horas.

Una de sus ventajas será que descontaminará volúmenes de agua hasta cuatro veces mayores en comparación con los otros equipos, ya que su capacidad varía de cinco a 16 metros cúbicos (m^3) de agua residual alimentada por m^3 de reactor por día, en relación con el UASB, que alcanza valores máximos de 4.0.

Otro de los convenientes de la tecnología que desarrolla la UAM es su tamaño pues al tener forma de columna se ocuparían 1.5 m^3 de reactor por m^2 de superficie, mientras que en uno tradicional la relación sería de 4.1 m^3 por m^2 .

Después de casi una década de estudios fue puesto en operación un reactor a nivel piloto en las instalaciones de la Unidad Iztapalapa para tratar las aguas municipales, con la intención de escalarlo a un plano industrial.

Académicos de la Universidad estructuran una propuesta sobre tratamiento y recuperación del agua en el Valle de México para el gobierno de la Ciudad de México que incluye la descontaminación del líquido usando el RLFFD. /Rosario Valdez Camargo

Vuelve a escena *Miércoles de Jazz* en el Teatro Casa de la Paz



LA LITERATURA, EL cine y las artes plásticas han estado ligados a la historia del jazz, surgido a finales del siglo XIX. Por momentos ha pasado por épocas oscuras, pero siempre ha vuelto y ahora, se dice, debido al gusto de los jóvenes, literal y metafóricamente.

En la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) existe una tradición jazzística y uno de los momentos más atractivos y reconocidos del género se vivió al lado de Juan José Calatayud, desaparecido el 23 de marzo de hace cuatro años.

En el Teatro Casa de la Paz, de la Dirección de Artes Visuales y Escénicas de la Institución, Calatayud creó el *Ciclo Miércoles de Jazz*, que vuelve a la escena con representantes de orígenes, corrientes y modos distintos de interpretarlo.

Luis Ángel Silva Melón, Franco Etti y Jazz Guitar Trío, y Rodolfo Vera y The Swinger Jazz Band iniciaron la nueva temporada el dos de mayo pasado.

Luis Ángel Silva Melón

Oriundo de Santa María la Rivera, el músico e intérprete de *Lobo* y *Melón*, grupo reconocido en México y el mundo,

une el son cubano con el *bebop* para crear y sumarse a un nuevo estilo asociado al jazz.

En palabras del propio artista: “nuestro estilo consistió en utilizar la voz mediante el uso de sílabas –*scating*– haciendo las veces de instrumentos musicales y formando lo que puede ser una orquesta, pero con voces”.

La experiencia data del final de la década de los cuarenta, cuando viajaba cada año a Ciudad Juárez, Chihuahua, donde conoció y compartió sesiones musicales con los Guajireros del Caribe.

A esa innovación se le conoce con el nombre de *chúa-chúa*, “el único aporte de los soneros mexicanos al son cubano”, describe la periodista Merry Macmasters. Para Melón “no se trata de un invento nuestro, intervinieron muchos compañeros que en su mayoría ya murieron.

“Hubo un movimiento, gente que nos reuníamos en un lugar llamado *Pigalito* –anexo al cabaret *Pigal*– ahí intercambiábamos ideas, queríamos descubrir el mundo; sin embargo nos dimos cuenta de que todo estaba descubierto y aunque no inventamos el estilo sí lo hicimos popular”.

¿Qué representa para Melón la nueva temporada de *Miércoles de Jazz*? “es un reto. Participo porque lo nuestro parte y tiene remembranzas del jazz. Esto es el *scat*”.

Dedicado a la música durante 57 años, cantar es su vida.

Franco Etti y Jazz Guitar Trío

Nacido en Vercelli, ciudad italiana de la región del Piemonte, viajó por vez primera a México en la década de los setenta del siglo pasado; ha recorrido "el mundo" y regresó al país a mediados de los años noventa. Estudió guitarra clásica y teoría musical a los 18 años de edad.

Con un amplio repertorio clásico, se inició en el jazz por sus amigos intérpretes del género. Considera que su vida como jazzista ha sido intensa, con presentaciones en centros hoteleros, principalmente. Sin embargo no ha dejado las clases particulares ni la guitarra clásica.

En *Miércoles de Jazz* el trío integrará un contrabajo y una batería. Para Etti "de lo primero que me enamoré del jazz fue del sonido, un sonido muy sofisticado. Opino que nos hace falta conocer más de los sonidos" y que "es una música basada en la improvisación, como hacían los clásicos, quienes tenían un gran gusto por lo que hacían".

Convencido de que la música clásica ("en el buen sentido de la palabra") contribuye a la técnica, a una mayor limpieza y "a tocar bien" el jazz, Etti es de la idea de que son los jóvenes quienes asistirán a los conciertos en el Teatro Casa de la Paz.

Con voz pausada Etti recorre los mundos donde el influjo del jazz ha dejado huella, desde el cine de Clint Eastwood hasta *El perseguidor*, cuento en el que Julio Cortázar se basa en la muerte de Charlie Parker.

Aquí, hay dos temas centrales: la inmortalidad y la noción del tiempo. Quizá por eso, dice Etti, se siente "como niño chico" y a quienes asistan a la presentación "les daremos un mensaje de alegría".

Rodolfo Vera y The Swingsters Jazz Band

La gente que hace swing. La banda nació hace dos años; no obstante, asegura Vera, "era un pendiente e inquietud con el jazz que se había aplazado". El grupo se presentó con éxito y por vez primera en el Centro Cultural Jaime Torres Bodet del Instituto Politécnico Nacional.

Está integrado por Christian Briones en el piano, Chava Patiño en el saxofón y sax tenor, Jesús Meza *La Bruja* en el contrabajo y Vera en la voz. Todos tienen una formación musical académica que incluso los ha llevado a fungir como directores de otros grupos, entre ellos, la banda que acompaña a Susana Zavaleta.

Creador del proyecto que dio vida a la agrupación, Vera asegura que Calatayud "representa a uno de los grandes jazzistas y precursores del jazz en México", lo cual alienta a la banda, pues constituye "un tributo a la música misma y una oportunidad". Durante sus actuaciones dan vida al swing, soul, blues y jazz. Cada uno de los programas será una sorpresa, con música inmortalizada por Sinatra, Fitzgerald y Bennett, entre otros. *Estrella Olvera Barragán*

Un rato bien chévere

En conferencia de prensa realizada el 27 de abril Luis Ángel Silva Melón, miembro legendario del grupo *Lobo y Melón* y quien abrió los conciertos, expuso que su propuesta musical se inscribe en el jazz latino. "Espero que mi música los haga pasar un rato bien chévere", dijo.

Franco Etti anunció que junto con su grupo interpretarán un repertorio estándar del jazz clásico con obras de Duke Ellington, George Gershwin y Charlie Bird Parker, entre otros.

Rodolfo Vera indicó que su trabajo tiene la intención de rememorar lo que hacían dentro del jazz los antiguos crooners. Su propósito es además alentar y revivir el jazz porque es una música que tiene un público reducido. El repertorio que eligió incluye piezas clásicas de los años veinte a los sesenta del siglo pasado. *Javier Solórzano Herrera*

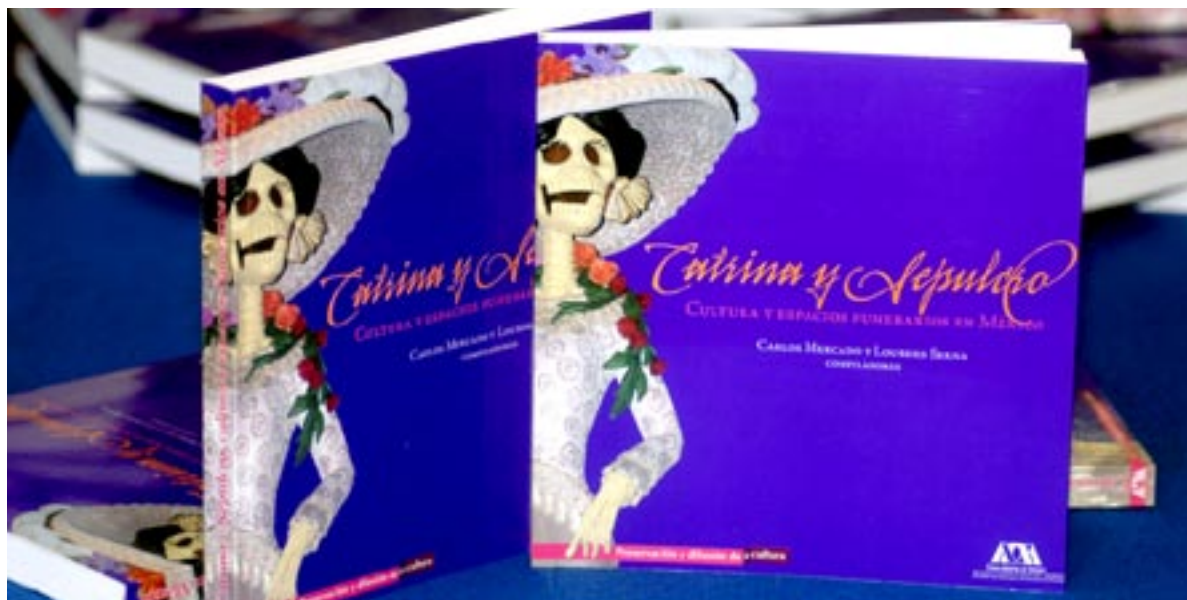


Luis Ángel Silva Melón, Franco Etti y Jazz Guitar Trío, y Rodolfo Vera y The Swingster Jazz Band iniciaron la nueva temporada el dos de mayo pasado y se presentarán hasta el 27 de junio

Expresan ritos de la muerte valores y temperamento de los pueblos

Luz de Lourdes Serna Cedillo y Carlos Alberto Mercado Limones, profesores-investigadores de la Unidad Xochimilco, fueron los responsables de compilar los textos del libro *Catrina y Sepulcro: Cultura y Espacios Funerarios en México*

Foto: Jacqueline Núñez Saldaña



EL ESTUDIO DE los espacios funerarios constituye una función primordial para la conservación de la identidad y la memoria de todos los pueblos del mundo, afirmó Luz de Lourdes Serna Cedillo, quien junto con Carlos Alberto Mercado Limones compiló los textos del libro *Catrina y Sepulcro: Cultura y Espacios Funerarios en México*.

Durante la presentación de la obra –efectuada en la Casa de la Cultura Jesús Reyes Heróles, en Coyoacán– participaron la cronista María de los Ángeles González Gamio, ex directora general del Consejo de la Crónica de la Ciudad de México y el profesor-investigador del Departamento de Teoría y Análisis de la Unidad Xochimilco arquitecto Alberto González Pozo.

González Gamio reconoció a Serna Cedillo y Mercado Limones, académicos del mismo Departamento de la División de Ciencias y Artes para el Diseño, por su papel en la organización del *Primer Congreso Internacional* y el *VI Encuentro Iberoamericano de Valoración y Gestión de Cementerios y Arte Funerario*, celebrados en 2005 y la mayoría de cuyos trabajos conforman *Catrina y Sepulcro*.

González Gamio dijo que el Congreso brindó la oportunidad de constatar que los ritos de la muerte son una expresión de los valores y el temperamento de muchos pueblos del mundo.

Teoría y metodología

González Pozo, también miembro del Sistema Nacional de Investigadores, definió *Catrina y Sepulcro: Cultura y Espacios Funerarios en México* como una “compilación excelente” que ofrece a los lectores ocho contribuciones de autores distintos

que acercan el patrimonio cultural mexicano “tangible o inmaterial, pero siempre de tipo funerario”.

El título de la publicación, explicó, se refiere a dos partes cargadas de significado en las que se divide el libro. En la primera, *Catrina*, se abordan cuestiones de teoría y metodología aplicada que incluyen desde las costumbres funerarias hasta la taxonomía de la vegetación que crece o se cultiva en algunos cementerios. En la segunda parte, *Sepulcro*, se describen sitios y monumentos funerarios de gran interés.

El especialista destacó “las conexiones entre la compleja cosmogonía de los antiguos mesoamericanos y su reinterpretación de la ideología, y las concepciones cristianas introducidas a partir del siglo XVI en tierras americanas” contenidas en el artículo introductorio del primer apartado, escrito por Serna Cedillo y Mercado Limones con el título *De lluvias*.

El investigador consideró la contribución de Gustavo Bureau –referida a los epitafios o textos en lápidas y monumentos que apelan a los sentimientos de los visitantes– no como “un artículo simplemente descriptivo” sino como “una taxonomía de los componentes que, según el caso, forman parte de las expresiones literarias del arte funerario”.

Respecto del ensayo de Clío Capitanachi –*Una aproximación al estudio de la vegetación de los cementerios patrimoniales*, que aborda el caso del Cementerio Antiguo de Xalapa– dijo que “sólo una experta como la doctora Capitanachi puede ayudarnos a distinguir la vegetación ornamental entre o sobre las tumbas, con aquella otra que formar parte de las ofrendas a los muertos, la que crece espontáneamente en espacios residuales y aquella que ha sido introducida por las autoridades” que administran el sitio. /Germán Méndez Lugo

ACUERDOS DEL COLEGIO ACADÉMICO CORRESPONDIENTES A LA SESIÓN NÚMERO 285, CELEBRADA EL DÍA 3 DE MAYO DE 2007

ACUERDO 285.1

Aprobación del Orden del Día.

- Entrevista con los candidatos registrados para miembro de la Junta Directiva.

Atentamente
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

MTRO. LUIS JAVIER MELGOZA VALDIVIA
S e c r e t a r i o

VALE DE LIBROS PARA EL PERSONAL ADMINISTRATIVO ESTUDIANTE

Con el fin de otorgar el vale de libros al personal administrativo de la Universidad, que actualmente curse alguno de los estudios mencionados en la Cláusula 206, Fracción IV, del Contrato Colectivo de Trabajo 2006–2008, se informa a los trabajadores que se encuentran en este supuesto, que deberán comprobar la realización de estos estudios mediante constancia actualizada, sellada y firmada por la institución educativa correspondiente.

Este documento deberá entregarse a más tardar el día 25 de abril del año en curso, en el área de personal de su Unidad de adscripción.

ATENTAMENTE
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS
ABRIL 2007

AVISO ENTREGA DE VALES PARA LA ADQUISICIÓN DE LIBROS

Se comunica al personal de la Universidad que en la quincena 09/2007, junto con el recibo de pago, se hará entrega de los vales para la adquisición de libros en cumplimiento a las cláusulas 161, 206 fracción IV y V, del Contrato Colectivo de Trabajo 2006 – 2008, de acuerdo con el tipo de personal:

Personal Académico	\$330.00
Personal Admvo.-Estudiante	\$330.00
Personal Administrativo	\$250.00

Estos vales podrán ser canjeados por libros y publicaciones periódicas que se expendan en las librerías de la Universidad, así como en Librerías Gandhi y Casa del Libro.

Los vales tendrán una vigencia de un año a partir de su expedición.

ATENTAMENTE
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS
ABRIL 2007

MÚSICA

Miércoles de jazz está de regreso en el Teatro Casa de la Paz; con Luis Ángel Silva Melón, Franco Etti y jazz guitar trío, y The swingsters jazz band, de Rodolfo Vera, una de las actividades creadas por Juan José Calatayud

Miércoles, 19:30 hrs.

Teatro Casa de la Paz

Difusión Cultural

Ciclo: jazz y blues

Presencia de: Onmiblues y Majazzband

Lunes 7 y miércoles 9 de mayo, 19:00 y 13:30 hrs.

Auditorio Incalli Ixcahuicopa

La ópera como en la ópera. XIV Temporada

Proyecta: Teseo, de Handel

Sala B007, 13:00 hrs.

Unidad Azcapotzalco

TEATRO

El padre, de August Strindberg

Dirigida por José Luis Moreno; con Dovrina Cristeva, Juan Manuel Pernas, Alejandro Legorreta, Evelyn Solares, Elías González, Sofía Espinosa; iluminación y escenografía de Germán Castillo

Funciones: jueves y viernes 20:00, sábado 19:00 y domingo 18:00 hrs.

Teatro Casa de la Paz

Difusión Cultural

DANZA

Cuerpos visibles, espectáculo de danza contemporánea y bodypaint

Lunes 7 de mayo, 14:00 hrs.

Auditorio Incalli Ixcahuicopa

Pasarela de modales Novias visibles

Martes 8 de mayo, 14:00 hrs.

Auditorio Incalli Ixcahuicopa

Unidad Azcapotzalco

EXPOSICIONES

Paraíso instantáneo, conjuntos escultóricos de Manuel Marín

Hasta el 19 de mayo

Galería Metropolitana

Difusión Cultural

ACTIVIDADES DOMINICALES

Dedicado al Día de las Madres

Los gatos, espectáculo de teatro infantil del programa Alas y raíces a los niños

Rodrigo Mora interpreta trova, espectáculo de música latinoamericana

Domingo 13 de mayo, 13:00 y 14:00 hrs.

Foro al aire libre del Centro Cultural Casa de las Bombas

Unidad Iztapalapa

Diálogos desde la UAM: Discutir para Construir

Mayo 24 y 25

Auditorio Pedro Ramírez Vázquez
Rectoría General

Mesas: Seguridad alimentaria;
Autosuficiencia petrolera y mercado energético nacional; Desafíos de la seguridad nacional en este sexenio

Informes: 5483 4027 y 5483 4028

Rectoría General

Café Debate de Cultura Política: Seguridad Nacional, Narcotráfico y Subversión

Del 17 de mayo al 28 de junio
de 13:00 a 15:00 hrs.

Sala F001, planta baja

Discusión, desde diferentes perspectivas, sobre los conflictos generados y expresados recientemente en relación con la seguridad nacional, el narcotráfico y la subversión en México

Informes:

5318 9141 y 5318 9142

sergiotamayo1@prodigy.net.mx

nils@correo.azc.uam.mx

http://www.azc.uam.mx/sociales_y_humanidades

Departamento de Sociología

Unidad Azcapotzalco



ColoQuios

6to. Coloquio de Lenguas Extranjeras. Enfoques, Perspectivas y Retos en la Enseñanza del Aprendizaje

Octubre 19 y 20
Recepción de trabajos: hasta el 23 de julio
<http://coloquiodelenguas.azc.uam.mx>
Informes: 5318 9129 y 5318 9379
Unidad Azcapotzalco

XI Coloquio de Administración Innovación, Calidad y Conocimiento en las Organizaciones

Del 21 al 23 de junio
Morelia, Michoacán
Recepción de artículos: hasta el 21 de mayo
coloquioadministracion@correo.azc.uam.mx
Informes: 5318-9123, 5804-4775, 5483-7059, 1327-8880 y 1327 8881, Ext. 6910
Unidades Azcapotzalco, Iztapalapa, Xochimilco

4to. Coloquio Nacional sobre Investigación en Cuerpos Académicos y Grupos de Investigación en Análisis Organizacional. Temas Emergentes en el Análisis Organizacional

Mayo 31 y junio 1ro.
Hotel Jeroc's,
Tlaxcala, Tlaxcala
Informes: Rogelio Mendoza Molina
rememo88@hotmail.com
Guillermo Ramírez Martínez
estorga@xanum.uam.mx
Red Mexicana de Investigadores en Estudios Organizacionales, Universidad Autónoma de Tlaxcala,
Unidad Iztapalapa

ConFerencias

Café Orgánico

Un debate multidisciplinario sobre sustentabilidad y medio ambiente
Mayo 29, 12:00 hrs.
Desarrollo Comunitario y Energías Renovables
Ponente: Lic. Sandra Contreras representante de la Red Bioplanet
Edificio HO, 3er. piso
Informes: 5318 9065
cafeorganico.uam@gmail.com
<http://www.bioplaneta.com/>
Departamento de Energía
Unidad Azcapotzalco

Ciclo: Lunes en la Ciencia

Sala Cuicacalli, 14:00 hrs.
Mayo 7
¡Reacciones Químicas Maravillosas! Cómo Aprender Conceptos Fundamentales de Química Mediante Demostraciones
Ponente: Mtra. Adela Castillejos Salazar

ConFerencias

Se otorgará constancia con valor curricular con 80 por ciento de asistencias
Informes: 5804 4818, 5804 6434 y 5804 6530
eceu@xanum.uam.mx
Academia Mexicana de Ciencias
Unidad Iztapalapa

ConGresos

IV Congreso Internacional de Ingeniería Física

Del 15 al 19 de octubre
conferencias magistrales, sesiones de cartel, mesas redondas y actividades socioculturales
Bases:
http://comunicacion.azc.uam.mx/imagen_anuncio/Congreso4IngFisica2007/IngFis2007Informes.pdf
Informes: 5318 9011, 5318 9012 y 5318 9013
jmva@correo.azc.uam.mx
hirt@correo.azc.uam.mx
jgs112@yahoo.com
ihc@correo.azc.uam.mx
Unidad Azcapotzalco

Primer Congreso sobre la Praxis de la Lectura en el Ámbito Universitario

Del 7 al 9 de noviembre
Conferencias magistrales, ponencias y talleres
Recepción de resúmenes: hasta el 30 de junio
Informes: 5318 9441
mcc@correo.azc.uam.mx
Consuelo Camarena
rosaurah@hotmail.com
Rosaura Hernández
Grupo de Investigación Discursos Sociales y Comunicación
Departamento de Humanidades
Unidad Azcapotzalco

III Congreso Internacional El Cuerpo Descifrado

Del 23 al 26 de octubre
Discusiones y reflexiones para comprender las formas en que los modelos hegemónicos interactúan con las particularidades físicas y culturales en la construcción de la diversidad corporal en el contexto de la globalización
Informes: 5318 9109 Tel/fax
cuerpodescifrado@yahoo.com.mx
emunizfem@yahoo.com
emmg@correo.azc.uam.mx
<http://www.lacifraeditorial.com/elcuerpodescifrado>
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla; Universidad Iberoamericana; La Cifra Editorial; Grupo de Estudio en Sexualidad y Sociedad; Kiné, la Revista de lo Corporal de Argentina; Universidad de Buenos Aires; Departamento de Humanidades
Unidad Azcapotzalco

2do. Congreso de Ingenierías Mecánica, Eléctrica, Electrónica y Mecatrónica

Del 30 de mayo al 1ro. de junio
de 10:00 a 19:00 hrs.
Objetivo: difundir avances y resultados del desarrollo

ConGresos

tecnológico y la investigación básica o aplicada en los campos de estas ingenierías
Dirigido a empresarios, profesionales, académicos y estudiantes
Informes: 5318 9072 y 5318 9067
cimeem2007@fenix.uam.mx
<http://fenix.uam.mx/cimeem2007>
Departamento de Energía
Unidad Azcapotzalco

4to. Congreso de Métodos de Investigación en Estrategia Empresarial Mexicana

Mayo 21 y 22, de 10:00 a 18:00 hrs.
Sala Cuicacalli
Conferencias, mesas redondas y presentaciones de reportes y proyectos de investigación concluidos
Objetivo: promover un espacio de discusión y análisis de los métodos, procesos y técnicas de investigación utilizados en la gestión estratégica de las organizaciones mexicanas y su vinculación con el ámbito educativo mundial
Recepción de trabajos: 12 de mayo
nandolvera@hotmail.com
Mtro. Fernando Olvera Hernández
Departamento de Economía
División de Ciencias Sociales y Humanidades
Unidad Iztapalapa

Congreso Economía Ecológica. Propuestas para Generar Alternativas

Del 28 al 30 de mayo
Sala de Consejo Académico
Edificio central, 3er. piso
Recepción de documentos: 21 de mayo
congresouamecoecol@yahoo.com.mx
Informes: 5483 7100 Ext. 3512
Paola Lemus y María Hernández
Unidad Xochimilco

VI Congreso Nacional de Psicología Social

Mayo 15
Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente
Guadalajara, Jalisco
<http://www.somepso.org/cartel.pdf>
<http://www.somepso.org/diptico.pdf>
Sociedad Mexicana de Psicología Social

ConVocatorias

Revista Cuestión de Diseño/ Design Question

II Convocatoria
Fecha límite: 31 de agosto
Esta publicación bilingüe (español-inglés) busca cubrir las necesidades de difusión y actualización de la comunidad académica dedicada a la investigación y la docencia en los campos de Arquitectura Bioclimática, Estudios Urbanos, Nuevas Tecnologías, Arquitectura del Paisaje, Diseño Ambiental y Conservación del Patrimonio
Construido bajo diferentes enfoques multidisciplinarios del Diseño

Con Vocatorias

Bases:
http://www.azc.uam.mx/cyad/posgrado/cuestion/convo-catoria_cuestion.htm
 Informes: 5318 9110 y 5318 9112
 Edificio "D", primer piso
 Lunes, miércoles y jueves, de 9:00 a 13:00 hrs.
designquestion@correo.azc.uam.mx
posgradocyad@correo.azc.uam.mx
<http://www.azc.uam.mx/cyad/posgrado>
 Coordinación de Posgrado en Diseño
 Unidad Azcapotzalco

Revista Divisional CyAD

Dirigida a la comunidad académica de la UAM y a profesionales e investigadores interesados en el desarrollo del Diseño arquitectónico, gráfico e industrial y de otras expresiones tanto artísticas como técnicas y científicas relacionadas con la disciplina a colaborar en los dos primeros números de esta publicación, cuyo nombre está en trámite ante Derechos de Autor
 Recepción de trabajos:
 Mayo 31, No. 1 (publicación en septiembre);
 Julio 6, No. 2 (publicación en diciembre)
 Informes: 5318 9480
 Edificio "H", planta baja
revistacyad@correo.azc.uam.mx
<http://chandra.uam.mx/cyad/revistacyad/index.htm>
 División de Ciencias y Artes para el Diseño
 Unidad Azcapotzalco

Anuario de Administración para el Diseño

Objetivo: difundir entre académicos y profesionales del Diseño, la Arquitectura y la Ingeniería el resultado de trabajos teóricos, prácticos y críticos que aborden estudios sobre el proceso productivo del Diseño como una actividad económica orientada a satisfacer las necesidades de la sociedad
 Recepción de trabajos: hasta el 15 de junio
 Dr. Jorge Rodríguez Martínez
rmj@correo.azc.uam.mx
 5318 9183, 9181 y 9186
 Arq. Alberto Ramírez Alfárez
ara@correo.azc.uam.mx
 5318 9183
 Departamento de Procesos y Técnicas de Realización
 Unidad Azcapotzalco

XXXI Premio Nacional en Ciencia y Tecnología de Alimentos 2007

Convocan: Coca Cola y CONACyT a presentar trabajos en las categorías:
 Única Estudiantil en Ciencias y Tecnología de Alimentos; Profesional en Ciencias de Alimentos y Profesional en Tecnología de Alimentos, así como a presentar candidatos a la Cátedra Coca Cola para Jóvenes Investigadores en Ciencia y Tecnología de Alimentos
 Recepción de trabajos y de candidaturas
 Fecha límite: 6 de julio
 Informes: 5262 2325
www.pncta.com.mx
www.conacyt.mx
jvc@xanum.uam.mx
 Jaime Vernon

Con Vocatorias

Revista Política y Cultura

Recepción de trabajos: hasta el 30 de agosto
 Dirigida a investigadores de las Ciencias Sociales y las Humanidades interesados en proponer artículos para ser publicados en el número 29, primavera 2008
 Informes: 5483 7110, 5483 7111 y 5483 7437
 Fax: 5594 9100
<http://polcul.xoc.uam.mx/>
polcul@correo.xoc.uam.mx
 Unidad Xochimilco

CurS

Coordinación de Vinculación

Finanzas para Emprendedores
 Redacción
 Flash Básico Intermedio Avanzado
 Visual Basic
 Introducción a la Programación en el Lenguaje C
 Planeación y Desarrollo de Web Sites
 Linux Básico
 Habilidades Comunicativas en Inglés: Básico, Intermedio y Avanzado
 Comprensión de Lectura en Inglés
 Informes: 5318 9585 y 5318 9515
educon@correo.azc.uam.mx
gesago@correo.azc.uam.mx
<http://www.proyecto-uam.org>
 Unidad Azcapotzalco

Cromatografía de Gases, Principios Básicos y Manejo de Equipo

Del 16 al 20 de julio
 De 9:00 a 17:00 hrs.
 Dirigido a alumnos de licenciatura y posgrado, así como a técnicos y profesionales del área de Cromatografía de Gases
 Temática: Introducción de la Cromatografía; Fisiología de la Cromatografía; Conceptos y términos utilizados en Cromatografía de Gases; Sistema cromatográfico; Análisis cualitativo; Análisis cuantitativo; Mantenimiento de los aparatos; Prácticas de laboratorio
 Informes e inscripciones: 5804 4714
 Mtro. José Ramón Verde Calvo
 Unidad Iztapalapa

Psicología de la Salud

Del 16 de mayo al 17 de julio
 Martes, de 15:00 a 18:30 hrs.
 Temática: Una aproximación biopsicosocial al estudio de la salud y la enfermedad; Aspectos subjetivos de la salud y la enfermedad; El estrés y sus determinantes psicosociales; La promoción de la salud;
 Edificio de Posgrado, salón 103
 Informes e inscripciones: 5804 2770 y 04455 1405 0060
caz_serna@yahoo.com.mx
 Unidad Iztapalapa

CurS

Coordinación de Vinculación Académica

Norma ISO 9001:2000 y sus Requisitos
 Mayo 12 y 19, de 10:00 a 18:00 hrs.
 Inscripciones: hasta el 7 de mayo
 Análisis de Riesgos y Control de Puntos Críticos: HACCP
 Mayo 26 y junio 12, de 10:00 a 18:00 hrs.
 Inscripciones: hasta el 21 de mayo
 Implementación de un Sistema de Calidad ISO-9000
 Junio 9 y 16, de 10:00 a 18:00 hrs.
 Inscripciones: hasta el 4 de junio
 Introductorio NMX-EC-17025-IMNC-2006.
 Requisitos Generales para la Competencia de los Laboratorios de Ensayo y de Calibración
 Junio 23 y 30, de 10:00 a 18:00 hrs.
 Inscripciones: hasta el 19 de junio
 Informes: 5804 4797 al 99
 Edificio "A", 1er. piso
 Lic. Judith Altamirano
 Unidad Iztapalapa

Cursos de la Celex

Londres, Gran Bretaña
 Del 21 de julio al 11 de agosto
 Reuniones informativas:
 jueves, de 10:00 a 11:00 hrs.
 Edificio "D" 2do. piso
 Informes: 04455 3669 9184
celi@xanum.uam.mx
 Lic. Celia Sánchez Vidales
 Victoria, British Columbia, Canadá
 Del 21 de julio al 10 de agosto
 Reuniones informativas:
 jueves, de 9:00 a 10:00 hrs.
 Edificio "D" 2do. piso
 Informes: 04455 3669 9184
celi@xanum.uam.mx
 Lic. Celia Sánchez Vidales
 Québec, Canadá
 Del 23 de julio al 10 de agosto
 Informes: Lic. Estela Maldonado
eqm711@hotmail.com
estelamp@hotmail.com
 Unidad Iztapalapa

IV Curso Avanzado en Composición Corporal:

Con un Enfoque hacia la Mujer a través de su Vida
 Mayo 17 y 18
 Hotel Radisson
 Cúspide No. 49
 Colonia Parques del Pedregal
 Informes y Registro:
 01 777 318 9063, 01 800 701 1481
composicioncorporal@yahoo.com.mx
 Asociación Mexicana de Nutrición
 Clínica y Terapia Nutricional
 Unidad Xochimilco

Curso Taller Acreditación INCA Rural

Puesta en Marcha
 Del 16 al 18 de mayo, Módulo II
 Consultoría y Empresa Rural
 Mayo 30 y 31 y junio 1, Módulo I;
 del 13 al 15 de junio, Módulo II

CurS

Desarrollo Empresarial

Del 27 al 29 de junio, Módulo I;
del 11 al 13 de julio, Módulo II
Informes: 04455 1604 0107
desaata@colpos.mx
desaata@economia.unam.mx
http://www.xoc.uam.mx
http://coplada.xoc.uam.mx

Unidad Xochimilco

Introductorio al Paquete Estadístico SPSS

Del 11 al 15 de junio
Lunes a viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Aula Multimedia
Informes: 5483 7478 y 5483 7103
Fax: 5594 7318
educont@correo.xoc.uam.mx
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos
http://xochitl.uam.mx/cecad/html/oferta.html

Unidad Xochimilco

Sistema Integral de Contabilidad Inter-Op Software

Inicio: mayo 19
Sábados, de 8:30 a 12:30 hrs.
Aulas de la CEC
Solicitudes:
http://www.xoc.uam.mx/avisos/educontcsh/index.htm
Recepción de solicitudes:
econuinasociales@correo.xoc.uam.mx
cshec@correo.xoc.uam.mx
Informes: 5483 7067 y 5483 7187

Unidad Xochimilco

DíAs

Día de la Salud Hepática

Mayo 16
Prevenir. Cuidar. Tratar.
Vacunación contra Hepatitis A y B, conferencias, entrevistas,
información, acciones de salud
Informes: 5663 4886 y 5661 5097

Fundación Mexicana para la Salud Hepática

DiplO

Diseño de Proyectos de Comunicación Educativa Mediante Internet

Hasta el 27 de noviembre
Martes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Casa del Tiempo
Dirigido a profesionales, profesores, estudiantes e
interesados en ampliar sus conocimientos sobre diseño
de proyectos de comunicación educativa en línea

Industrias Culturales, Política y Comunicación

Dirigido a profesionales, profesores,
estudiantes e interesados en ampliar sus
conocimientos sobre comunicación, estudios culturales,

DiplO

medios audiovisuales e industrias culturales

Jueves, de 16:00 a 20:00 hrs.
Casa del Tiempo
Informes: 5516 6733 Exts. 103 y 104
Martes y jueves, de 10:00 a 15:00 hrs.
gsanchez@correo.cua.uam.mx
http://www.cua.uam.mx/docs/diplomadoccd.html

Unidad Cuajimalpa

Diplomado en Política Social

Del 15 de mayo al 21 de junio
Lunes a jueves, de 10:00 a 13:00 hrs.
Sala H-057
Inscripciones: hasta el 14 de mayo
Informes: 5804 4771 y 5804 4768 Ext. 2762
Lunes a jueves, de 10:00 a 15:00 hrs.
evaleri_ma@yahoo.com.mx
Departamento de Economía
División de Ciencias Sociales y Humanidades

Unidad Iztapalapa

Coordinación de Educación Continua y a Distancia

Estomatología Legal y Forense

Hasta el 2 de abril de 2008
Sesiones de 15:00 a 20:00 hrs.
Salas de Capacitación

Bioética

Inicio: septiembre
Miércoles, de 16:00 a 20:00 hrs.

La Estadística VI

Hasta el 15 de abril de 2008
Martes y jueves, de 16:00 a 18:00 hrs.
Informes: 5483 7478 y 5483 7103

Fax: 5594 7318
educont@correo.xoc.uam.mx.
http://xochitl.uam.mx/cecad/
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos
http://xochitl.uam.mx/cecad/html/oferta.html

Unidad Xochimilco

FoRos

Primer Foro El Tiempo de la Cultura: Políticas Públicas y Derechos Culturales

31 de mayo y 1ro. de junio
Rectoría General
Conferencias magistrales, mesas redondas
Participantes: Sergio Vela, Raúl Ávila Ortiz, Gabriela Lima, Jorge Fernando Negrete, Andrés Webster Henestrosa, José Ramón González, Javier Corral, Beatriz Solís Lere, Dionisio Zabaleta, Carmen Quintanilla, Francisco Javier Dorantes, entre otros

Rectoría General

JornaDas

Nuevas Jornadas Metropolitanas de Estudios Culturales 2007.

Arte. Historia, Literatura,
Educación e Identidad
Del 3 al 6 de julio

JornaDas

Auditorio Arquitecto Pedro Ramírez Vázquez

Rectoría General
Estudios Trasatlánticos, Regiones,
Géneros, Discursos, Interculturalidad
Gala Musical
Julio 3, Teatro de la Paz
Gala de Lectura en Voz Alta
Julio 6, Teatro de la Paz
Recepción de investigaciones y propuestas en documentos escritos o audiovisuales:
jornadas2007@correo.uam.mx
Sesiones para contactos e intercambio académico entre estudiantes
Registro de estudiantes: hasta el 15 de junio
Louisiana State University,
Coordinación General de Difusión,

Unidades Azcapotzalco, Xochimilco

LibRos

El Pasillo del Libro

Del 16 al 18 de mayo
de 10:00 a 16:00 hrs.
Edificio "E", planta baja
Informes: 5318 9109
mrsm@correo.azc.uam.mx
http://www.azc.uam.mx/socialesyhumanidades/
link de publicaciones

Unidad Azcapotzalco

Presentación de la obra:

Integración Económica en América Latina. Hacia una Nueva Comunidad Regional en el Siglo XXI

de Germán A. de la Reza
Mayo 9, 18:00 hrs.
Unidad de Seminarios FLACSO-México,
Carretera al Ajusco No. 377,
Colonia Héroes de Padierna, Tlalpan
Comentaristas: Dra. Alicia Puyana Mutis, FLACSO;
Mtro. Benito Rey Romay, UNAM y Dr. Carlos Uscanga Prieto, UNAM
Moderador: Mtro. Martín de los Heros, FLACSO
Informes: 5318 9109
mfb@correo.azc.uam.mx
norma@flacso.edu.mx
Flacso-México

Unidad Azcapotzalco

Presentación de la obra:

Balance del Sexenio Foxista y Perspectivas para los Movimientos Sociales

Ana Alicia Solís de Alba, Max Ortega,
Abelardo Mariña Flores y Nina Torres,
coordinadores
Mayo 24, 18:00 hrs.
Casa de la Primera Imprenta de América
Comentaristas: Breny Cuenca Saravia,
Fabiola Escárzaga Nichte, Guadalupe Huerta Moreno y
Agustín Pérez Carrillo
Moderador: Marco Antonio Hernández Pérez

Unidad Iztapalapa

Directorio



Rector General
Dr. José Lema Labadie

Secretario General
Mtro. Luis Javier Melgoza
Valdivia

Abogado General
Lic. Braulio Ramírez Reynoso

**Coordinador General de
Difusión**
Mtro. José Daniel Toledo Beltrán

**Director de Comunicación
Social**
Mtro. David Alejandro Díaz
Méndez

Comité editorial: Jaime Rosales Domínguez, *Jefe de Información*; Pilar Franco Menchaca, *Jefa de Producción Editorial y Multimedia*; Edgar René Guzmán Bautista, *Jefe de Diseño Gráfico*. Begoña Benalak Figueroa, *Corrección*. *Semanario de la UAM*. Órgano Informativo de la Universidad Autónoma Metropolitana es una publicación semanal de la Universidad Autónoma Metropolitana. Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Ex Hacienda San Juan de Dios, 14387, delegación Tlalpan. Editada y distribuida por la Dirección de Comunicación Social. Oficinas: Edificio C de la Rectoría General, 1er. piso, tel.: 5483-4085.

semanario@correo.uam.mx

Editor responsable: Mtro. David Alejandro Díaz Méndez. Impreso en la Dirección de Tecnologías de la Información, Rectoría General, UAM, con domicilio en: Prolongación Canal de Miramontes 3855, Col. Ex Hacienda San Juan de Dios, 14387, delegación Tlalpan, México D.F., tel. 5483 4100.

Certificados de licitud de título núm. 8506 y contenido núm. 5994, otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo del título núm. 003645/94. Se imprimió el día 5 de mayo de 2007.

Mirador

Libros

Presentación de la obra:

La Práctica de la Docencia Modular: el Caso de la Unidad Xochimilco en la UAM

de María Isabel Arbesú García
Mayo 17, 18:00 hrs.
Casa de la Cultura
Jesús Reyes Heróles
Francisco Sosa 202, Coyoacán
Comentaristas: José María García Garduño, Frida Díaz Barriga, Luis Felipe Bojalil, Fernando Sance y la autora
Unidad Xochimilco

Presentación de la obra:

Agencias Ambientales: Europa y América del Norte. Perspectivas y alcances

Dra. Miriam Alfie Cohen, coordinadora
Mayo 16, 11:00 hrs.
Sala de Consejo Académico
Comentaristas: Drs. Arturo León López y Leticia Merino Pérez
Moderador: Dr. Arturo Anguiano Orozco
Unidad Xochimilco

Pos Grados

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Programa de Especialización, Maestría y Doctorado en Diseño

Inicio: 17 de septiembre
Recepción de documentos: hasta el 18 de mayo
*Evaluada como de alto nivel por el Padrón Nacional de Posgrado del Conacyt
Informes: 5318 9110 y 5318 9111
Dr. Elías Antonio Huamán Herrera
posgradocyad@correo.azc.uam.mx
Edificio "C", 1er. piso
<http://www.azc.uam.mx/cyad/posgrado/>

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

Posgrado Integral en Ingeniería Estructural*

Inicio: 17 de septiembre
Registro de solicitudes: hasta el 18 de mayo
<http://materiales.uam.mx/E/14842/PIE/index.htm>
Informes: 5318 9457
Dr. Emilio Sordo Zabay
ingestructural@correo.azc.uam.mx
www.pie.azc.uam.mx

*Evaluada como de alto nivel por el Padrón Nacional de Posgrado del Conacyt

División de Ciencias Sociales y Humanidades

Especialización en Literatura del Siglo XX

Inicio: 18 de septiembre
Informes: 5318 9440
Dr. Vicente Francisco Torres Medina
elmsxx@correo.azc.uam.mx
<http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/elm/convoca.htm>
Especialización en Sociología de la Educación Superior*
Inicio: 21 de septiembre
Registro e inscripciones: hasta el 18 de mayo
Informes: 5318 9140 Ext. 125
Dra. Mery Hamui Sutton
eses@correo.azc.uam.mx
<http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/eses/convoca.htm>
*Evaluada como de alto nivel por el Padrón Nacional de Posgrado del Conacyt
Maestría en Economía*
Inicio: enero de 2008
Inicio de curso de apoyo: 17 de septiembre

Pos Grados

Registro e inscripciones: hasta el 1ro. de junio
Preregistro: <http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/me/htm>
Informes: 5318 9335 y 5318 9484 Ext. 112
Dra. María Beatriz García Castro
maestriaeconomia@correo.azc.uam.mx
<http://www2.azc.uam.mx/economia/>

*Evaluada como de alto nivel por el Padrón Nacional de Posgrado del Conacyt

Maestría en Planeación y Políticas Metropolitanas*

Inicio: enero de 2008
Recepción de documentos: del 7 de mayo al 1ro. de junio
mppm@correo.azc.uam.mx
Informes: 5318 9000 Ext. 2104 y 5382 5822
Dr. René Coulomb y Sra. Guadalupe Flores
<http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/mppm/convoca.htm>

*Evaluada como de alto nivel por el Padrón Nacional de Posgrado del Conacyt

Maestría y Doctorado en Sociología

Inicio: 17 de septiembre
Recepción de solicitudes: hasta el 18 de mayo
Informes: 5318 9420 y 5318 9138 Ext. 105
Dra. Ruth Madueño Paulette
mdsoc@correo.azc.uam.mx
<http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/ms/convoca.htm>
<http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/ds/convoca.htm>
Especialización, Maestría y Doctorado en Historiografía
Inicio: 17 de septiembre

Recepción de solicitudes: del 16 de mayo al 4 de junio
Tema para ensayo: 15 de junio
Informes: 5318 9000 Ext. 2082 y 5318 9541

Dra. Silvia Pappé Willenegger
mhm@correo.azc.uam.mx
<http://www2.azc.uam.mx/posgradoscsh/dhm/convoca.htm>

Unidad Azcapotzalco

División de Ciencias Básicas e Ingeniería

Maestría y Doctorado en:

Física*
Química*
Matemáticas*
Ingeniería Química*
Ingeniería Biomédica

Maestría en:

Ciencias y Tecnologías de la Información**
Matemáticas Aplicadas e Industriales**

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Maestría y Doctorado en:

Biotechnología*
Biología Experimental*
Doctorado en:
Ciencias Biológicas*
Maestría en:
Biología*
Especialización en:
Biotechnología

División de Ciencias Sociales y Humanidades

Maestría y Doctorado en:

Ciencias Antropológicas*
Historia
Filosofía Política
Filosofía de la Ciencia
Teoría Literaria
Linguística Formal
Estudios Laborales+
Procesos Políticos+
Economía Social+

Doctorado en:

Estudios Organizacionales*
Especialización en:
Políticas Culturales y Gestión Cultural

*Pertencientes al Programa para el Fortalecimiento

Pos Grados

del Posgrado Nacional, becas CONACyT

**Programas de reciente creación; apoyo económico a los alumnos por parte de la Universidad

+Competente a nivel internacional, PNP

Recepción de documentos:

CBI: Maestría en Matemáticas Aplicadas e Industriales: Hasta el 25 de mayo

Todos los demás programas: hasta el 1 de junio

Informes: 5804 4605

pddiv@xanum.uam.mx

CBS: Todos los programas: hasta el 18 de mayo

Informes: 5804 6409 y 5804 6410

cdcbs@xanum.uam.mx

CSH: Maestría en Economía Social: hasta el 18 de mayo

Informes: 5804 6572

pcsh@xanum.uam.mx

www.izt.uam.mx/docencia/posgrados/

Unidad Iztapalapa

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Maestría en Ciencias Agropecuarias

Recepción de documentos: hasta el 8 de junio

Informes: 5483 7355 Fax: 5483 7504

5483 7000 Ext. 3161

Fax: 5483 7238

ghla6963@correo.xoc.uam.mx

Edificio central, 2do. piso

Doctorado en Ciencias en Salud Colectiva*

Inicio: septiembre

Recepción de solicitudes: hasta el 18 de mayo

Informes: 5483 7204

http://cbs.xoc.uam.mx/posgrados/dcsc/convocatoria.php

*Inscrito en el Programa Nacional

de Posgrados del Conacyt

Maestría en Población y Salud

Inicio: 17 de septiembre

Recepción de documentos: hasta el 18 de mayo

Informes: 5483 7548

pobsalud@correo.xoc.uam.mx

http://cbs.xoc.uam.mx/posgrados/mps/

Doctorado en Ciencias Biológicas*

Inicio: septiembre

Recepción de documentos: hasta el 18 de mayo

Informes: 5483 7504 y 5804 6551

doctocb@correo.xoc.uam.mx y cdcbs@xanum.uam.mx

http://cbs.xoc.uam.mx/posgrados/dcb/

*Inscrito en el Programa Nacional

de Posgrados del Conacyt

Unidad Xochimilco

Maestría en Ciencias y Artes para el Diseño

Inicio: 17 de septiembre

Recepción de documentos: hasta el 18 de mayo

Informes: 5483 7066 Fax: 5483 7411

edificio "A", 2do. piso

http://www.xoc.uam.mx/uam/posgrados/csh/mdrural.html

mdrural@correo.xoc.uam.mx

giselae@correo.xoc.uam.mx

Programa becas Conacyt

Unidad Xochimilco

Especialización, Maestría y Doctorado en Desarrollo Rural

Inicio: 17 de septiembre

Recepción de documentos: hasta el 9 de mayo

Informes: 5483 7066 Fax: 5483 7411

edificio "A", 2do. piso

http://www.xoc.uam.mx/uam/posgrados/csh/mdrural.html

mdrural@correo.xoc.uam.mx

giselae@correo.xoc.uam.mx

Programa becas Conacyt

Unidad Xochimilco

ASPIRE Pentium D Dual Core 820 DD160 GB, 1GB.DVD.VISTA LCD 17" \$ 9,990 MAS IVA LCD 19" \$ 10,990 MAS IVA	PAVILION Core 2Duo 1.73 DV2325 1GB RAM,DD120 DVD+RW,WebCam,14.1" VISTA Home 2.41 Kg \$ 14,490 MAS IVA	GT 3220m Intel Pentium Duo T2080 1.8 Ghz \$ 7740 DD320 GB,2 GB RAM,DVD.VISTA LCD 19" \$ 13,490 MAS IVA	PROMO Pentium D Dual Core 915 (2.8) DD400 GB,DVD,2GB RAM LCD 19" \$ 12,990 MAS IVA
ASPIRE Celeron 1GB RAM, DD 120 GB DVD,15.4", XP PRO, WebCam 2490-2723 \$ 9,490 MAS IVA	ASPIRE Core 2Duo 1 GB, DD 120GB DVD+RW,15.4", WebCam, XPMC 5630-6254 \$ 11,490 MAS IVA	ASPIRE Core 2Duo 2 GB,DD 160GB DVD+RW,15.4", XP Profesional 4230-6751 \$ 15,490 MAS IVA	PROMO Core2Duo 2GB RAM DD160,DVD,15.4" XP Medit MX 6939 \$ 11,990 MAS IVA

MODELOS Y PRECIOS MAS IVA, VIGENTES HASTA EL 12 DE MAYO O ANTES DEBIDO A LAS VARIACIONES DEL MERCADO

ZERIMAR MEXICO TRADING GROUP www.centraldecomputo.com **55731703**

Semas

Seminarios

III Semana Nacional de Ingeniería Electrónica

Del 3 al 5 de octubre

de 9:00 a 18:00 hrs.

Dirigida a ingenieros, académicos, empresarios y estudiantes interesados en colaborar con trabajos bajo la forma de ponencias

Informes: 5318 9550 Ext. 1028

senie@correo.azc.uam.mx

Bases: <http://zeus.azc.uam.mx/senie/>

Unidad Azcapotzalco

5ta. Semana de Psicología Social Enfoques Contemporáneos de la Psicología Social

Del 24 al 27 de septiembre

Todo el día

Terraza del edificio de Posgrado Transmisión por el sistema de videoconferencias hacia y desde varias universidades de México, Colombia, Perú, Venezuela

Dirigida a profesores-investigadores interesados en presentar avances de sus proyectos de investigación, así como a alumnos inscritos en año de investigación a hacer lo propio con los avances y/o resultados de tesinas en mesas de alumnos

Recepción de resúmenes: hasta el 31 de mayo

Marco de explicación de los ensayos:

Reflexiones teóricas e históricas; Análisis, prácticas y experiencias psicosociales; Aproximaciones interdisciplinarias; Una explicación discursiva de lo cotidiano

Modalidades de participación: tesinas,

ponencias, ensayos, libros, investigaciones

Informes: 5804 4790 Fax: 4804 4789

psic@xanum.uam.mx, queke3@hotmail.com

Coordinación de Psicología Social

Unidad Iztapalapa

Seminario Líderes Creativos

Del 16 al 18 de mayo, de 9:00 a 19:00 hrs.

Talleres: El Líder ¿nace o se hace?; K'ATUN, estrategias lúdicas para la toma de decisiones;

Todos para uno... y uno para todos

Conferencias: Liderazgo... punta de lanza para el éxito; Desarrolla tu marca personal; La diferencia

entre un jefe y un líder

Mesa redonda: El que no enseña... no vende

Debate: Líderes en acción

Panel: El futuro está en las competencias

Informes: 5318 9257 y 5318 9000 Ext. 2113

superacad@correo.azc.uam.mx

Unidad Azcapotzalco

Formación Gerencial en Recursos Humanos

Del 9 de mayo al 22 de septiembre

Miércoles, de 18:30 a 21:30 hrs.

Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.

Sala de Rectores

Informes: 5318-95-85, 5318-95-15

educon@correo.azc.uam.mx

http://www.proyecto-uam.org

Coordinación de Vinculación

Unidad Azcapotzalco

Seminario Saldos y Perspectivas de la Institucionalidad Electoral Mexicana

Mayo 9, de 12:00 a 14:00 hrs.

Sala de Consejo Académico

Análisis de Resultados Electorales

Ponentes: Ing. René Miranda Jaimes y

Dr. Rodrigo Pimienta Lastra

Informes: 5483 7025, 5483 7179 y 5483 7028

Unidad Xochimilco

Seminarios

Talleres

Seminario de Envase y Embalaje

Del 19 de mayo al 21 de julio

Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.

Dirigido a diseñadores industriales e interesados en los procesos de envase y embalaje

Informes: 5318 9585 y 5318 9515

gesago@correo.azc.uam.mx

http://www.proyecto-uam.org

Unidad Azcapotzalco

Búsqueda de Empleo

Mayo 26, de 9:00 a 14:00 hrs.

Programa de Self-Outplacement

Edificio "D", 2do. piso, Sala de Rectores

Informes: 5318 9585 y 5318 9515

educon@correo.azc.uam.mx

gesago@correo.azc.uam.mx

http://www.proyecto-uam.org

Unidad Azcapotzalco

Seminario

**La Revolución Cubana en Perspectiva,
1959-2007**

**Juan Valdés Paz,
Universidad de La Habana**

Del 7 al 11 de mayo

Edificio central, sala 01, 2do. piso

Objetivos: examinar cuatro eje fundamentales: escenario internacional; estrategia económica; estrategia política, y transformaciones socio culturales

En cada eje se subrayarán los aspectos institucionales, de lucha política y de clases, así como las tendencias al interior del proceso revolucionario

Temática: 1959-1975: El nacionalismo radical; las bases de la transición socialista; el socialismo nacional; la integración socialista. El socialismo de Estado; la rectificación.

1989-2001: El período especial. 2001-2007: Los desafíos actuales de la Revolución Cubana

Informes e inscripciones:

5483 7050 y 5483 7051. Fax 5483 7415

dcsh@correo.xoc.uam.mx

División de Ciencias Sociales y Humanidades

Unidad Xochimilco

Seminario-Taller

**Deleuze-Guattari. Mapas
Conceptuales y Operativos
Procesos de Subjetivación
Contemporáneos**

Mayo 11, de 13:00 a 16:30 hrs.;

Mayo 14, de 13:00 a 16:30 hrs.;

Mayo 16, de 13:00 a 15:00 hrs.

Auditorio Jesus Virchiz, edificio 25

Ponente: Dr. Daniel Gustavo Tarnovsky

Objetivo: abordar la problemática de los procesos contemporáneos de producción de subjetividad y sus modos singulares de expresión, individuales, grupales y colectivos

Informes: 5483 7187 y 5483 7067

Fax 5483 7143

Unidad Xochimilco

Seminario

**Modelado y Reconocimiento entre
Biomoléculas. Problemas
por Resolver y Algoritmos Utilizados**

Mayo 9, 16:00 hrs.

Salón de Seminarios

Casa del Tiempo

Ponente: Dr. Arturo Rojo Domínguez
División de Ciencias Naturales e Ingeniería

Unidad Cuajimalpa

**Primer Seminario Prospectiva:
Ciencias Sociales y Humanidades**

Mayo 22 y 23

Auditorio Arquitecto Pedro Ramírez Vázquez
Rectoría General

Objetivo: iniciar una serie de encuentros anuales en torno al futuro previsible de las Ciencias Sociales y las Humanidades frente a los problemas que se vislumbran como relevantes en el inicio del siglo XXI

Informes: foucault@correo.uam.mx

**L'Ecole d'Hautes Études en Sciences Sociales,
Unidades Azcapotzalco, Cuajimalpa,
Iztapalapa, Xochimilco**



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA