



Casa abierta al tiempo

Semanario de

LA UAM



ÓRGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ISSN1405-177X



Llaman jóvenes a *romper* barreras con los gobiernos en defensa del agua

Foto: Alejandro Juárez Gallardo

Básica la acción de los jóvenes por el uso y acceso sustentable del agua

JÓVENES ESTUDIANTES DE nivel medio superior de diez países de América Latina acordaron impulsar la educación ambiental como estrategia para formar ciudadanos conscientes y activos en el cuidado del agua, fortalecer el sector público, hacer valer el derecho universal de acceso, uso y calidad del recurso y crear redes regionales que difundan la cultura de defensa del líquido.

Los jóvenes integran un sector determinante en la toma de conciencia de la población sobre el uso sustentable del líquido y de esto dieron muestra los participantes en el *Parlamento de la Juventud por el Agua de América Latina y del Caribe, Mi agua-Nuestra agua*, realizado en la Unidad Azcapotzalco y organizado por el Secretariado Internacional del Agua.

El rector general de la Universidad Autónoma Metropolitana, doctor José Lema Labadie, destacó en la ceremonia de inauguración que las institucio-



nes de educación superior deben ofrecer alternativas y proyectos para resolver problemas que aquejan a México, como el tema del agua.

Acompañado por el doctor Adrián de Garay, rector de la Unidad Azcapotzalco y Raymond Jost, secretario general del Secretariado Internacional del Agua, destacó que todos los habitantes están obligados a buscar formas de cuidar el recurso.

La Universidad desarrolla varios proyectos científicos y tecnológicos que buscan resolver los desafíos de preservar el agua. En las unidades Azcapotzalco, Cuajimalpa, Iztapalapa y Xochimilco decenas de profesores-investigadores trabajan con ese propósito.

Entre el 13 y el 15 de marzo pasados el Parlamento elaboró un documento que establece las prioridades para afrontar la problemática en la región. El texto fue presentado ante el IV Foro Mundial del Agua.

Los jóvenes de entre 16 y 21 años de edad provenientes de Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Haití, México, Nicaragua, Perú y Venezuela consideraron que muchas medidas para cuidar el recurso podrían ser adoptadas de manera cotidiana, por lo que el uso sustentable no depende necesariamente del flujo de inversiones.

Asimismo se pronunciaron por la creación de campañas de comunicación para el cuidado del agua, así como por el establecimiento de programas que faciliten la captación del agua de lluvia en casas y la creación de escuelas y dependencias de gobierno que promuevan el reuso del recurso.

Y llamaron a coordinar los esfuerzos con organizaciones internacionales para impulsar la acción voluntaria de los jóvenes en contra de la falta de calidad del líquido y de equidad en su distribución.

"Nos proponemos romper las barreras para trabajar junto con nuestros gobiernos; emprender estrategias y acciones constructivas que contribuyan a definir políticas para el uso y acceso sustentable del recurso hídrico y promover la comunicación y la participación para construir una cultura del agua que quede para las nuevas generaciones", señala el documento final.



Fotos: Alejandro Juárez Gallardo



Poco o nulo acceso

Alrededor de mil millones de hombres y mujeres carecen de agua potable en América Latina, Asia y África y en los próximos 25 años una de cada tres personas en el mundo tendrá poca o nula capacidad de acceso, lo que provocará problemas para la producción de alimentos e incidencia de enfermedades relacionadas con los servicios sanitarios.

El diagnóstico fue planteado por la profesora-investigadora del Departamento de Ciencias Sociales de la Unidad Cuajimalpa y presidenta de la Asociación Mexicana de Estudios sobre Canadá, Miriam Alfie Cohen, quien dictó la conferencia inaugural del Parlamento, al que asistieron como invitados estudiantes de Francia, Canadá y Rumania.

Cuarenta por ciento de los problemas del agua en México están relacionados con las fugas y sólo 20 por ciento de las aguas residuales son tratadas, ya que en general las plantas de tratamiento son obsoletas. Casi 3,000 millones de personas carecen de servicios sanitarios en el mundo y para 2025 se calcula que poblarán la Tierra 2.600 millones de personas más y que dos tercios de los habitantes del planeta sufrirán restricciones de agua, alertó la experta.

Modelo de gestión

El modelo de gestión del agua en México es inadecuado para un país donde 12 millones de habitantes carecen de agua potable, 23 millones no tienen sistemas de alcantarillado y entre 30 y 50 por ciento del líquido se pierde en fugas, mientras apenas 27 por ciento de aguas residuales es tratado.

Esto habla de que el modelo de gestión "es un desastre", consideró el doctor David Barkin Rappaport, del Departamento de Producción Económica de la Unidad Xochimilco.

El especialista participó en el *Encuentro Internacional de Experiencias por el Agua*, realizado en el Palacio de Minería y convocado por instituciones de educación superior, entre ellas la UAM, así como por el gobierno capitalino, la Asamblea Legislativa del Distrito Federal y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.

Barkin Rappaport señaló que las instancias responsables de la gestión del agua en México impulsan un modelo tecnocrático y tecnológico equivocado que pondera la modernización de los órganos operadores, con menoscabo para la participación de las comunidades, que son determinantes para el cuidado de bosques y agua.

También establece como prioritario fortalecer al sector público para lograr un manejo óptimo del recurso y garantizar la calidad y el acceso a toda la población. Es necesario continuar alzando la voz para denunciar la sobreexplotación por parte de grandes empresas mineras, agrícolas e industriales que contaminan las aguas superficiales y los mantos freáticos.

Los países representados suscribieron los compromisos en materia de desarrollo fijados durante la Cumbre del Milenio convocada por la Organización de las Naciones Unidas en 2000, por lo que "es nuestra responsabilidad monitorear los avances que se tienen en relación con el derecho al agua".

Reducir el consumo

La delegación mexicana coincidió en la urgencia de reducir el consumo personal de agua, como medida inmediata para cuidar el recurso. En los países en desarrollo cada persona utiliza entre 60 y 150 litros de agua al día, aun cuando para satisfacer sus necesidades básicas un hombre o una mujer requieren de 20 a 50 litros diarios.

En el caso mexicano recomendaron desterrar la corrupción y la falta de voluntad de las autoridades para sancionar, conforme a la ley, a quienes descargan en los ríos aguas residuales sin tratar, sean domésticas, industriales o municipales.

Arlét Tapia Moreno y María Magdalena Jiménez Jiménez, del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Hidalgo, propusieron fundar consejos ciudadanos encargados de fiscalizar el buen uso del recurso.

Además, dijeron, se requiere crear conciencia sobre la importancia de la reforestación, ya que las raíces de los árboles son las que filtran el agua a los mantos freáticos y cuando no están presentes en la tierra, simplemente el agua se evapora. Siete de cada diez litros empleados se extraen de depósitos subterráneos.

Los jóvenes compartieron situaciones específicas que se registran en sus países. Con 14 años, Cindy Gar-

cía, de la Corporación Sie de Colombia, alzó la voz para destacar que en esa nación andina está en marcha un proyecto legislativo que prevé aumentar las tarifas de agua hasta 600 veces.

Catherine Flores Contreras y Recaredo Gálvez Carrasco, del programa Del agua que ocupas, cuánto te preocupas, de Chile, señalaron que el recurso hídrico enfrenta una gran batalla contra quienes lo ven sólo como un bien de lucro.

Los miembros de la organización Eco Clubes –con presencia en más de 25 países y cuyo objetivo es formar a jóvenes líderes que participen en la resolución de los problemas medioambientales– denunciaron que empresas eléctricas ejercen un monopolio sobre los derechos del agua, los cuales recibieron en forma gratuita y a perpetuidad. Empresas particulares no están obligadas a declarar cómo y cuándo usan el agua.

Raquel Rodríguez y Ramatis Radis, de Brasil, explicaron que uno de los problemas que enfrenta la zona costera del gigante latinoamericano, habitada por más de la mitad de la población de ese país, es la presión turística en época de vacaciones, cuando se duplica el número de personas que suele visitarla.

Cada joven puede contribuir a evitar algún desastre, dijeron. Rodríguez, por ejemplo, obtuvo recursos económicos de organizaciones no gubernamentales para la preservación ambiental del lugar donde moran los quilombos o descendientes de antiguos esclavos.

En la inauguración del encuentro, el doctor Jesús García, coordinador de Salud, Equidad y Servicios a Jóvenes del Instituto Mexicano de la Juventud, en representación del licenciado Cristián Castaño Contreras, director general de ese organismo, refirió que 86 por ciento de los jóvenes mexicanos considera los problemas medioambientales como un asunto de su interés.

Las propuestas del Parlamento serán entregadas a los responsables de dictar las políticas sobre el manejo de los recursos hídricos, junto con las emitidas por el Foro Mundial Juvenil, organizado de manera paralela al IV Foro Mundial del Agua. /Rosario Valdez Camargo



Un liderazgo sin construcción social sufriría rechazo ciudadano, alertan

EL NUEVO LIDERAZGO político deberá abandonar la imposición y aceptar la corresponsabilidad con la sociedad en la toma de decisiones, ya que los ciudadanos rechazarán a líderes carismáticos que den la espalda al electorado y se olviden de sus ofertas de campaña, una vez que obtengan el poder.

Los doctores Luis Reyes, Alberto Escamilla y Mario Bassols –profesores-investigadores del Departamento de Sociología de la Unidad Iztapalapa– afirmaron que el próximo presidente de México deberá acreditar sus promesas de campaña con acciones concretas de gobierno, en virtud de que “un liderazgo sin construcción social no tendrá aceptación ciudadana”.

Los especialistas son coordinadores del *Diplomado Liderazgo Político y Sucesión Presidencial*, que será impartido hasta el próximo 26 de mayo en la Casa de la Primera Imprenta de América.

Reyes sostuvo que el liderazgo autoritario que ha prevalecido en el sistema político mexicano a través del caudillo y del cacique como figuras dominantes perderá el reconocimiento del electorado debido a la nueva correlación de fuerzas políticas y al desencanto de la ciudadanía con la política.

“Los políticos deberán generar relaciones de negociación y construcción de consensos que permitan que la voz de sus seguidores se refleje en sus decisiones y acciones”, aseveró en entrevista el académico.

El doctor Bassols advirtió que “quien ocupe la presidencia del país deberá resolver los problemas nacionales que no tuvieron solución en el ‘sexenio del cambio’; no

pero –agregó– su estudio no ha sido considerado de manera suficiente en el ámbito de la capacitación de nuevos actores sociales y cuadros en el seno de las organizaciones involucradas en la competencia partidista.

En consecuencia, el propósito del *Diplomado Liderazgo Político y Sucesión Presidencial* es ofrecer herramientas y una metodología para el estudio del liderazgo, así como para revisar y comparar ejemplos, cuestionar esquemas tradicionales de liderazgo e identificar alternativas en el ejercicio del poder.

Aportación

Una aportación del Diplomado es la reflexión sobre los diferentes tipos de liderazgo político que coexisten con los tradicionales a través de una visión con enfoques y aproximaciones teóricas de la Ciencia Política, la Sociología, la Historia y la Psicología Social.

El objetivo general es revisar los elementos que inciden en el estudio y comprensión del tema de liderazgo político, con énfasis en el caso mexicano y en el contexto de la sucesión presidencial de 2006.

Los participantes conocerán las teorías y enfoques más recientes para el estudio y análisis de las elites y los diferentes tipos de liderazgo político, con la finalidad de reflexionar sobre la realidad política nacional.

La cátedra está dirigida a miembros de organizaciones políticas, dirigentes de partidos políticos, candidatos a puestos de elección popular, funcionarios del Poder Legislativo y de institutos electorales, representantes de medios de comunicación, investigadores, estudiantes universitarios y miembros de dependencias del sector público.

Está integrado por cuatro módulos: Formación de elites y liderazgo político; Biografías políticas comparadas en el siglo XX; Construcción del liderazgo político en México y Liderazgo y sucesión presidencial en México. /*Lourdes Vera Manjarrez*



podrá ser un gobierno de transición, sino de definiciones y cambios porque de eso depende el futuro de México”.

El proceso de formación de líderes en el escenario político es un tema relevante y recurrente en la agenda de los partidos y de las instituciones nacionales,

Conservación y lucha contra la pobreza para defender áreas protegidas



LA INSUFICIENCIA DE recursos económicos y humanos, así como la falta de programas que promuevan la participación de las comunidades en la autogestión de las riquezas biológicas mantienen en riesgo a las 387 Áreas Naturales Protegidas (ANP) que existen en México y las cuales ocupan siete por ciento del territorio nacional.

La declaración de una porción de geografía como ANP es una medida de corte internacional establecida para evitar el deterioro de la biodiversidad. A través de esas zonas la comunidad de naciones fijó en 2002, en el marco de la Cumbre Mundial de Desarrollo Sostenible, mecanismos que permitieran salvaguardar en el largo plazo al menos diez por ciento de la superficie del planeta. Tres años después ha sido posible preservar sólo dos por ciento.

La *Semana de Sociología Rural* convocada por la Unidad Azcapotzalco centró su atención en el examen de las ANP y en el repaso de la participación de profesores-investigadores de la UAM en los proyectos institucionales interdisciplinarios para el Desarrollo Sustentable en la Región de los Tuxtlas e Ixhuacán de los Reyes (Pidesti) y de Desarrollo Humano en Chiapas.

Mediante las figuras de parque nacional, monumento natural y reserva ecológica o de la biosfera, las ANP son gestionadas por la federación y los gobiernos estatales,



así como por organismos públicos, organizaciones no gubernamentales, instituciones universitarias y, en algunos casos, por organismos privados internacionales.

Los especialistas universitarios argumentan que los apoyos financieros que reciben estas reservas son insuficientes para la preservación de los recursos bióticos que albergan, un problema que se agudiza debido a la aplicación de una administración ineficiente. La ausencia de una estrategia de planificación integral, destacaron, ha redundado en el registro de diferentes niveles de desarrollo en el conjunto de reservas.

Participación social

La doctora Yolanda Massieu Trigo, académica del Departamento de Sociología de la Unidad Azcapotzalco, afirmó que en los programas de manejo de dichas áreas prevalecen ideas "reduccionistas" que buscan preservar intacta la naturaleza, excluyendo la presencia humana.

No involucrar a las comunidades en proyectos productivos para lograr la autogestión de los recursos naturales crea problemas socioeconómicos, políticos y culturales que evitan avanzar en la conservación de las zonas, explicó.

Los profesores-investigadores Lourdes Trujillo Santisteban y Rafael Calderón Arozqueta, del Posgrado de Desarrollo Rural y del programa de investigación interdisciplinario Desarrollo Humano en Chiapas, respectivamente, explicaron que si bien la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente plantea la

participación social en las ANP, los diferentes niveles de gobierno no han logrado promover una intervención con corresponsabilidad por parte de la sociedad.

“La conservación está ligada a intereses de supervivencia de las comunidades que habitan las ANP y no hay diagnósticos integrales de las regiones, ni estructuras organizacionales ni estrategias que promuevan la participación social, al tiempo que las acciones de las instituciones están desarticuladas”, comentaron.

Los investigadores insistieron en que los habitantes de las ANP deben ser quienes desarrollen los programas que llegan de “fuera”, como en el caso de las unidades de conservación, manejo y aprovechamiento sustentable de la vida silvestre (UMAS), establecidas en las áreas rurales para aprovechar de forma legal y controlada la comercialización de especies silvestres.

Calderón Arozqueta señaló que el beneficio mercantil que brinda la reproducción de la fauna en las ANP debe dirigirse directamente a los productores locales para apoyar la economía de las comunidades y no a las empresas autorizadas por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), lo cual abre las puertas al tráfico de especies.

Los mismos criterios, agregó, proceden para los proyectos ecoturísticos que se desarrollan en diferentes ANP. “Nadie estará dispuesto a cuidar lo que no le beneficia; para crear la sinergia necesaria y dar continuidad a los planes de conservación es necesario beneficiar a quienes se encargan de salvaguardar y reproducir la riqueza natural”.

El académico advirtió sobre la necesidad de “encontrar un círculo virtuoso que favorezca la conservación de la biodiversidad, el desarrollo productivo y el combate a la pobreza”.

Massieu Trigo indicó que el manejo de las ANP se complica debido a que sus recursos son atractivos para corporaciones biotecnológicas y farmacéuticas con interés en realizar proyectos de bioprospección para elaborar productos (medicinas y alimentos) a partir de germoplasma o material vegetal vivo en forma de semillas o esporas.

La investigadora recordó que acuerdos internacionales derivados de la Convención sobre Diversidad Biológica, adoptada durante la Cumbre de la Tierra de Río de Janeiro de 1992 determinan que los países de origen tienen soberanía sobre el material biológico de su territorio.

Los participantes en la *Semana de Sociología Rural* reiteraron que las riquezas naturales y genéticas nacionales deben ser declaradas como bienes estratégicos y reguladas en función de las metas de desarrollo soberano e independiente de México.

También recomendaron reproducir experiencias de países como Costa Rica, donde operan acuerdos de crédito recíproco denominados de “deuda por naturaleza”. En los casos de pasivos de esa nación, el acreedor adquiere una cantidad a cambio de pagos financieros que el país deudor efectúa en favor de proyectos de conservación de sitios bajo algún esquema de preservación que de otra manera no serían financiados.

Alrededor de 25 por ciento del territorio costarricense es cuidado por medio de las ganancias obtenidas por desarrollos ecoturísticos en las ANP y del intercambio de deuda por servicios ambientales.

Los académicos se pronunciaron asimismo por legislar sobre el pago por actividades de bioprospección, considerado como un nicho incipiente en las ANP y en

zonas de alta diversidad genética para evitar acciones de biopiratería por parte de corporaciones biotecnológicas y farmacéuticas.

Desarrollo sustentable

Al recapitular los logros del programa interdisciplinario para el Desarrollo Sustentable en la Región de los Tuxtlas e Ixhuacán de los Reyes, con siete años operando, Antonio González Azuara, director de la Reserva de la Biosfera de Los Tuxtlas, Veracruz, señaló la importancia de multiplicar experiencias como la realizada por la UAM y la Semarnat en dicha área protegida, a través de una nueva perspectiva de intervención que ha integrado a 32,000 habitantes de la región en las tareas de conservación.

En esa zona montañosa, 13 proyectos ecoturísticos han beneficiado económicamente a las comunidades y desplazado actividades productivas primarias no sustentables; al mismo tiempo, la reproducción de especies abrió un nicho de mercado internacional y diferentes microempresas nacieron a partir de diversos talleres impartidos por alumnos de la UAM.

A estos éxitos se suman los del programa Desarrollo Humano en Chiapas, que ha creado dos proyectos de turismo rural, cuatro UMAS y mantiene actividades de servicio social en 28 centros de salud.

El reto es la conservación de los recursos naturales con la visión de que las características fisiográficas y biológicas de una región observen las condicionantes de identidad y cultura de los pueblos, aplicadas con respeto y empatía en los planes de intervención.
/Lourdes Vera Manjarrez

Fotos: Octavio López Valderrama

Estadísticas

Entre 1992 y 2000 se han aplicado en las ANP de México 63 millones de dólares del Fondo para el Medio Ambiente Mundial; para el periodo de 2000 a 2007 se tiene programado ejercer 70 millones de dólares más.

Como consecuencia del deterioro de diferentes hábitat en México, 49 especies se extinguieron y 4,000 se encuentran en peligro.

En el ámbito mundial, al menos 800 especies han desaparecido y 12,000 están catalogadas como en riesgo de extinción en los índices de la Unión Mundial para la Naturaleza.

Crear un sistema de salud universal, integral y gratuito, proponen expertos

CON UN LLAMADO a reconstruir las instituciones públicas de salud, recuperar la centralidad del financiamiento estatal y crear sistemas universales, integrales y gratuitos que pongan el acento en la prevención concluyó el *Foro Debate Nacional ¿Hacia Dónde*

va la Salud de los Mexicanos? Derecho a la Protección de la Salud, Políticas de Salud y Propuestas para la Acción.

Los expertos que participaron en el encuentro, inaugurado por el doctor Norberto Manjarrez Alvarez, rector de la Unidad Xochimilco, recomendaron actuar con rapidez, ya que 93 por ciento de los usuarios de los servicios de salud que provee el Estado recibe prescripción de medicamentos y casi la mitad paga el costo del fármaco, en una situación que agudiza los niveles de pobreza en el país.

La doctora Oliva López Arellano, profesora del Doctorado en Ciencias en Salud Colectiva y de la maestría en Medicina Social de la UAM, aseguró que las políticas de salud están orientadas

hacia la curación a partir de una lógica mercantil.

El Seguro Popular se limita al aspecto curativo de atención ambulatoria muy selectiva y no responde a la realidad, ya que la salud de los mexicanos es cada vez más compleja y se ha diversificado de acuerdo con los distintos grupos sociales.

La investigadora dijo además que el perfil de salud de los mexicanos combina patologías infecciosas con desnutrición, enfermedades crónicas, problemas derivados de accidentes y psicostornos.

El Seguro Popular induce a una mayor fragmentación del sistema público del sector y deja de lado la promoción, la prevención y la atención de la salud mediante esquemas integrales de la enfermedad, abundó.

La doctora Asa Cristina Laurell, Secretaria de Salud del Distrito Federal, resaltó que entre las limitaciones que presenta el Seguro Popular –destinado a la población abierta que carece de servicios de seguridad social laboral– destacan la baja cobertura médica y el establecimiento de una cuota fija para todos los estados del país, al margen de los niveles de riqueza o pobreza de cada uno.

Y ejemplificó: 25 por ciento de la población de Nuevo León no tiene seguridad social y posee uno de los presupuestos estatales más altos del país, mientras en Chiapas 80 por ciento de sus habitantes carece de cobertura y la entidad dispone de



Fotos: Alejandro Juárez Gallardo



un presupuesto menor. Esta situación plantea como "ilógico" el establecimiento de una sola cuota.

Servicio único

La funcionaria propuso crear un servicio único de salud pública con la fusión de todas las instituciones del sector, en vez de continuar con el esquema del Seguro Popular, que no alcanzará cobertura nacional en 2010, como se pretende.

También mencionó que las instituciones públicas son las principales prestadoras del servicio, ya que poseen la mayor y más sólida infraestructura, no obstante su problemática y porque su único objetivo es brindar atención al público y no el beneficio particular.

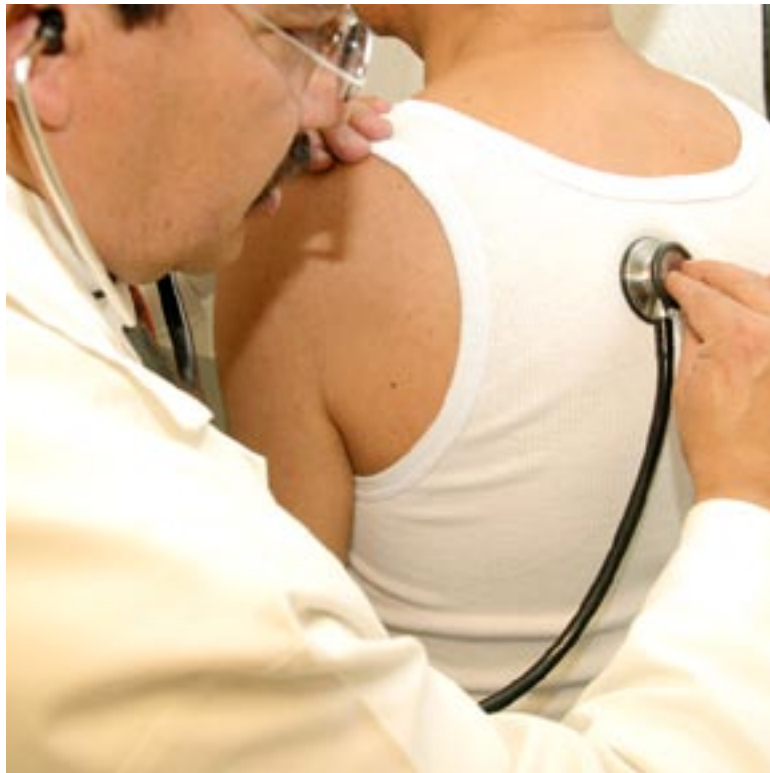
Al profundizar en los desafíos que afrontan las instituciones públicas mencionó la desgastada, insuficiente e inadecuada infraestructura y la desigual distribución de las instalaciones.

El doctor Malaquías López Cervantes, secretario de Enseñanza de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México, coincidió en señalar que el sistema de salud del país no se ha adaptado a las condiciones de la época ni está preparado para atender las necesidades venideras; "más bien ha llegado a constituir estratos de ciudadanos que están recibiendo distintas cantidades y calidades de servicios".

López Cervantes contrastó logros ocurridos en el último medio siglo, como la reducción de la mortalidad a un tercio, respecto de la registrada en 1955, con la aparición de tendencias desfavorables, como el aumento de las enfermedades crónico-degenerativas y por lesiones.

En la sesión de *Perfiles epidemiológicos en México*, el doctor Rafael Lozano Ascencio, director de Información en Salud de la Secretaría de Salud, puntualizó que en 1955 una de cada dos muertes sucedía antes de los cinco años de edad, mientras en 2004 se registraron ocho de cada cien en el mismo rango de edad.

En décadas pasadas los mexicanos fallecían principalmente por infecciones, parasitosis, afecciones respira-



torias y diarreas, mientras en la actualidad las causas recurrentes de muertes son Diabetes Mellitus, Cardiopatía Isquémica, Cirrosis, enfermedades cerebrovasculares y pulmonares y homicidios, en los hombres.

En las mujeres mexicanas son también Diabetes Mellitus, Cardiopatía Isquémica, padecimientos cerebrovasculares, pulmonares, Cardiopatía Hipertensiva e infecciones respiratorias agudas bajas.

El doctor Eduardo Menéndez Spina, del Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social, afirmó que la pobreza que asola a México ha provocado que cualquier gasto en salud resulte dramático para la economía de las familias.

Según datos de la Secretaría de Salud, más de 50 por ciento de la pobreza extrema ha sido producto, entre otras causas, de los elevados gastos en salud, aseguró. Y señaló que el desastre se produce cuando una familia entra en una situación de crisis por carecer de recursos económicos suficientes para pagar el servicio médico, los medicamentos o la hospitalización de alguno de sus integrantes.

Méndez Spina, miembro del Sistema Nacional de Investigadores, mencionó que de acuerdo con cifras de la Secretaría, cuatro millones de familias realizan gastos muy altos en ese rubro al año. De acuerdo con la misma fuente, anualmente un millón 200,000 mexicanos se convierten en pobres debido a esos gastos. Menéndez Spina estimó que 85 por ciento de las familias que deben realizar tales desembolsos es pobre y no cuenta con seguridad social.

La pertenencia de los miembros de una familia a algún tipo de seguridad social reduce el riesgo de incurrir en gastos elevados, aunque esto puede cambiar si continúan las políticas actuales de regatear el financiamiento a las instituciones del sector.

Para controlar los problemas de Hipertensión en México, una persona destina entre 800 y 1,500 pesos mensuales en la compra de un sólo medicamento, lo cual compromete su situación económica y en muy poco tiempo podría tener que destinar enormes recursos para aliviar el mal. /Rosario Valdez Camargo

Desarrolla UAM cosméticos con filtro solar contra el cáncer de piel

A PARTIR DE tecnologías que simplifican la obtención de sustancias farmacéuticas, profesores-investigadores del Departamento de Sistemas Biológicos de la Unidad Xochimilco desarrollan cosméticos con filtro solar que contribuyan a evitar el cáncer de piel, una de las formas más comunes de carcinoma en el mundo.

Con más de 20 años de investigación en absorción cutánea, la doctora Beatriz Araceli García Fernández trabaja en procesos de emulsificación en frío y de Nanotecnología para obtener productos nuevos que puedan estar al alcance del bolsillo de la mayoría de la población.

Los especialistas universitarios han elaborado y comprobado los efectos de champús y cremas con características farmacéuticas.

Un factor ambiental de riesgo de cáncer de piel –segundo en la variedad de dicha enfermedad en provocar la muerte, después del de próstata– es la exposición excesiva a los rayos ultravioleta (UV). La contaminación atmosférica ha dañado la capa de ozono, que actúa como un filtro potente que evita el paso de una parte de la radiación ultravioleta, dañina para la salud humana.

Riesgos

En el cáncer cutáneo se registra un deterioro permanente y acumulativo del DNA de las células; según el grado de deformación de éstas, se pueden presentar desde carcinomas superficiales de crecimiento lento, hasta tumores invasores y destructivos.

Aun cuando el padecimiento se registra en mayor medida en personas con más de 50 años –debido a los rayos ultravioleta acumulados en la piel a través del tiempo– ningún individuo está exento de desarrollar este tipo de enfermedad.

Asimismo presentan mayor susceptibilidad al padecimiento las personas que por causas laborales están expuestas al sol de manera constante y las que tienen antecedentes de quemaduras solares.

García Fernández explicó que es mínima la porción de la población que emplea productos con filtro solar debido a que se desconoce el riesgo de contraer cáncer de piel o porque los productos antisolares que existen en el mercado son costosos.

La doctora en Ciencias Farmacéuticas por la Facultad de Farmacia de la Universidad París XI, Francia, afirmó que en la UAM hay interés por obtener productos de acción farmacéutica con filtro solar –cremas, jabones y maquillajes– a precios económicos para que la población de escasos recursos pueda utilizarlos de manera constante.

Una encuesta aplicada por investigadores de la UAM en el Hospital Pascua, especializado en enfermedades cutáneas, revela una incidencia de cáncer de piel en cara de 77 por ciento; en manos de 15 por ciento y en brazos de ocho por ciento.

De los casos de cáncer en la piel registrados en México, sostuvo García Fernández, el Distrito Federal concentra una incidencia de 40 por ciento, seguido por Nuevo León, con ocho por ciento y por Chihuahua, con 5.4 por ciento.

Los especialistas de la UAM elaboran productos con filtro solar a partir de dos procesos: emulsificación en frío y Nanotecnología, que simplifican la obtención del producto y podrían reducir los costos de fabricación.

El primero consiste en obtener preparados farmacéuticos inestables por vía termodinámica y los cuales son formados mediante dos fases: una oleosa y otra acuosa; ambas se unen por la acción de un agente tenso-activo que permite la emulsificación.



Para su fabricación es necesario calentar por separado cada fase hasta obtener una temperatura aproximada de 75 grados centígrados; luego se unen agitando vigorosamente para permitir el proceso de emulsificación.

El uso de Nanotecnología (porciones microscópicas o nanométricas de elementos equivalentes a la millonésima parte de un milímetro) permite obtener filtros solares, como el óxido de zinc microfino y el dióxido de titanio, que representan una alternativa para la preparación de productos con excelente protección contra los rayos ultravioleta.

Como resultado de las investigaciones en este campo se prevé que la UAM cuente para finales de 2006 con un Laboratorio de Dermofarmacia. /Alejandra Villagómez Vallejo

Foto: Octavio López Valderrama

La creación de vehículos autónomos, en un futuro lejano pero inevitable

UNO DE LOS grandes retos de la robótica es lograr la construcción de un vehículo autónomo al que el conductor sólo deba ordenar adónde dirigirse. Aunque se vislumbra una sociedad futura en la que las computadoras estarán integradas a todo tipo de objetos, la construcción de un automóvil automatizado totalmente parece lejana.

El profesor de Inteligencia Artificial de la Universidad Libre de Berlín doctor Raúl Rojas González considera que el desarrollo de la robótica derivará en sociedades dotadas de instrumentos digitalizados en todos los órdenes. Por lo tanto, la tendencia a utilizar microprocesadores y crear vehículos autónomos es “inevitable” y hasta “natural”.

Durante una conferencia organizada por la Unidad Cuajimalpa y la Universidad Iberoamericana, el investigador se refirió al caso de la firma automotriz BMW, que instala alrededor de 70 microprocesadores integrados “hasta en zapatos, ropa y relojes” de los conductores.

El doctor Rodolfo Quintero Ramírez, director de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería de la Unidad Cuajimalpa consideró que todavía está

lejano el día en que los automóviles sean totalmente autónomos, ya que no obstante el gran desarrollo en materia de sensores y sistemas de computación, “los avances son paulatinos”.

Sobre “estos dispositivos aún es difícil identificar, por ejemplo, si los obstáculos en el camino son seres vivos u objetos inertes para que a partir de esto el automóvil tome la decisión de frenar” o no.

En algunas aplicaciones se han dado avances, como en el caso de que un automóvil pueda estacionarse sin intervención de un ser humano. Sin embargo, afirmó, estos progresos son exclusivos de países como Japón, Corea del Sur, Estados Unidos y Alemania, que destinan amplios recursos económicos en equipos científicos inter y multidisciplinarios.

Arma de doble filo

Rojas González, con Doctorado y Habilitación –este último un grado adicional al doctorado que se otorga en Alemania– por la Universidad Libre de Berlín, consideró que estos avances son también un arma de dos filos, pues no sólo la industria automotriz se interesa en la robótica, sino la militar, la cual desearía contar con tanques autónomos que prescindieran de soldados.

Al proyectar un video sobre la Copa Mundial de Robots de Fútbol 2005, con el cual su grupo de trabajo ganó un campeonato celebrado en Osaka, Japón, el especialista precisó que mediante hardware y dispositivos electrónicos los robots pueden saber dónde están ubicados y cómo localizar a sus compañeros en el terreno de juego.

El video mostró cómo en un partido de fútbol los robots autónomos se mueven, conducen la pelota y anotan desde la mitad de la cancha; también hay intervenciones del portero, pases al centro, tiros, enfrentamientos uno a uno y goles, por supuesto. El juego se desarrolla en un campo de 4.5 metros por cinco metros de largo.

El creador del pizarrón electrónico *E-Chalk*, con el que ganó el Premio Entrepreneurs Multimedia Prize 2001, otorgado por el Ministerio de Economía e Investigación de Alemania, mencionó que los componentes utilizados en la fabricación de dichos prototipos son los mismos que se necesitan para los automóviles autónomos.

Vehículos con sensores, cámaras de video e infrarrojas, escáner con antenas de localización y una serie de computadoras que ayuda al automóvil a salvar obstáculos, transitar por diferentes tipos de carreteras, cruzar túneles y resolver problemas, así como automotores que se manejen solos y son capaces de organizarse por sí mismos están entre las metas de la Robótica, la Computación y la Electrónica.

El doctor Rojas González recibió en 2005 el Premio Wolfgang von Kempelen por su trabajo sobre la historia de la Computación. /Germán Méndez Lugo



Foto: Victor Zamudio García



El *Umbral* o la posibilidad de llegar a otros lados

Fotos: Víctor Zamudio
García

LA AUSENCIA DE rostros acaso inquiete al espectador que en su intento por descifrarlos cruce el acceso y entable un diálogo con *La mujer que no me ve* o con las *Mujeres que no conozco*, dos de las 16 obras de *Umbral*, exposición de Álvaro Santiago presentada en la Galería Metropolitana de la Universidad Autónoma Metropolitana.

En *Sueño* (sanguina y papel), mujeres desnudas parecen volar y a punto de cruzar las nubes; *Umbral* (sanguina, carbón y tiza sobre tela) muestra ese preciso

instante en que se atraviesa o entra. Estos son tal vez los trabajos que explican con mayor elocuencia el tema de la exposición, con museografía de Elena Segurajáuregui, jefa del Departamento de Artes Plásticas de la Coordinación General de Difusión Cultural de la Universidad.

Las obras reproducen el momento en que se traspasa el umbral, cuando al abrir una puerta se hallan cosas nuevas o algún ambiente interior desconocido. "Es un momento en que a uno lo invade una gran emoción", explica el artista nacido en Oaxaca en 1953 y quien cuenta con más de cien exposiciones colectivas en México, Estados Unidos y Europa.

La recurrente falta de rostros "normales o cotidianos" en su obra, señala, se debe a que "he trabajado personajes sin personalidad" y a que normalmente "los seres humanos tenemos formas de expresarnos y

conducirnos ante los demás sin manifestar en realidad nuestros sentimientos ni mostrarnos tal como somos".

Se trata de que quien vea el cuadro o la escultura pueda identificarse con lo que hay más allá del rostro; "es la idea de la *no cara*, del *no rostro*", dice Santiago, quien en esta muestra incluye trabajos de escultura, óleo, cerámica, dibujo y tallado en madera, entre otras técnicas.

En el manejo de diferentes materiales radica también la idea del umbral, ya que "voy creando bajo una concepción de las formas y del manejo de materiales, hasta que llega un momento en el que necesito avanzar".

Una reflexión, un recuento

Entonces se hace necesaria una reflexión, un recuento o una autocrítica para ver qué se ha logrado y qué se pretende alcanzar. En esa medida esta exposición representa el umbral, "un estadio que me proporciona la posibilidad de llegar a otros lados".

Santiago realizó estudios en La Esmeralda y en la Escuela de Bellas Artes de Oaxaca; ha expuesto individualmente en la Fundación Miguel Cabrera de Oaxaca, en Casa Lamm de la Ciudad de México, en el Museo de Arte Contemporáneo de Oaxaca, en la Galería de Arte Contemporáneo y Diseño de Puebla, en la Universidad de las Américas, campus Cholula, en el Museo Nacional de la Estampa y en la Galería de Arte Contemporáneo de Xalapa, entre otros centros culturales.

Es además autor de los murales *Sufrimientos* del Instituto Tecnológico del Istmo de Juchitán, así como de *La cultura ante la deshumanización técnica* del Instituto Tecnológico de Puebla y de *La eternidad del día* del Instituto Tecnológico de Morelia, entre otros.

En la presentación de la muestra, Francisco Hernández describe *Umbral* como la hoja en blanco, el blanco lienzo o el ojo en blanco subrayado por la oscuridad.

Umbral, lumbral, lumen, lumbre, himen: preliminar reflexión ante el cruce de algo parecido a un arco. ¿Traspassarlo? Tal vez con signos, símbolos, líneas repletas de rezos o la tierra prometida por la imaginación. *Umbral*, horno ante el que hay que detenerse con pies de barro y manos recién llegadas de tibores.

¿O no sería más que permanecer en el vano de la puerta para en vano esperar el sufrimiento de la imaginación? / Teresa Cedillo Nolasco



Vivienda, la gran olvidada de la historia de la Arquitectura

LA CONSTRUCCIÓN DE casas –con evidente escasa importancia para la historiografía arquitectónica, no obstante su papel en las civilizaciones– se ha ajustado a los cambios en los modos de vida de los individuos y las familias que las habitan y de la propia sociedad.

Casas Barrocas, del doctor Enrique Ayala Alonso, profesor-investigador de la División de Ciencias y Artes para el Diseño de la Unidad Xochimilco, es un libro que lejos de reservarse a los estudiosos de la Arquitectura busca, “con justicia”, rescatar a la gran olvidada de la historia de la Arquitectura: la vivienda.

Con imágenes de casas de los siglos XVII y XVIII captadas en las décadas de los 20, 30 y 40 es recreado el barroco en México, en una invitación implícita a reconocer la importancia de recuperar los sentidos de habitabilidad y de vida contenidos en esas construcciones.

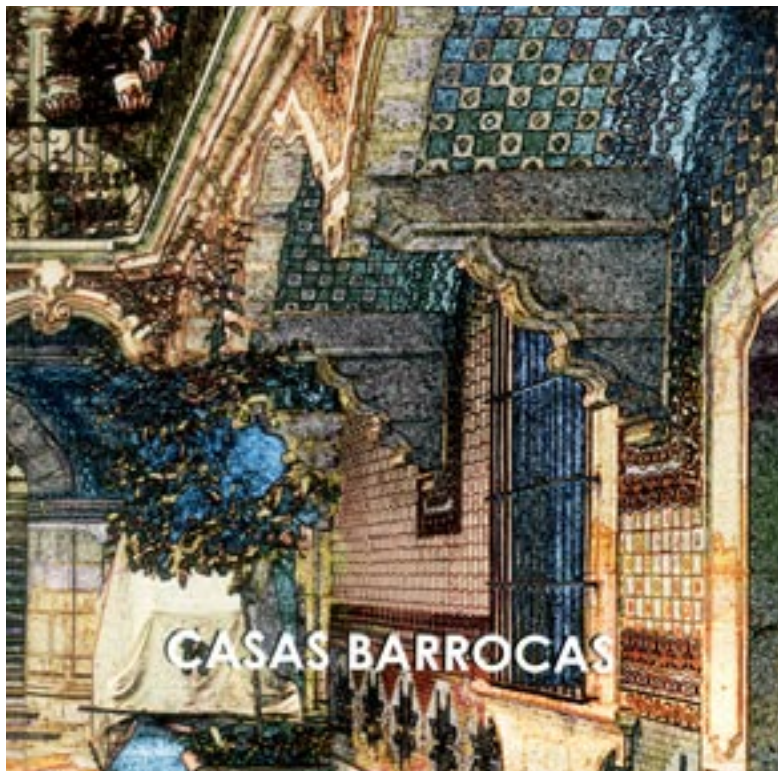
Cuando se analiza la Arquitectura, la tendencia es sólo a ver las formas desde el ámbito de la Historia del Arte; “en mi libro esto se trata como preámbulo de la parte fundamental: conocer la forma de habitar las casas, la composición de la familia, los muebles y su uso”, señala Ayala Alonso.

El barroco era la ostentación, lo rebuscado, lo elegante y lo atractivo a la vista, pero no necesariamente lo confortable. Poco a poco se empezaron a enyesar paredes y a utilizar el cielo raso y la madera.

Las casas se caracterizaban por disponer de patios centrales donde la gente se mezclaba entre sí; no obstante la existencia de clases sociales, patrones y servidumbre convivían.

Búsqueda de intimidad

La privacidad no era un valor preponderante; sin embargo, cuando la familia empezó a requerir espacios propios, el diseño y la Arquitectura se transformaron. El inmueble ha jugado desde entonces un papel determinante en la búsqueda de intimidad; el biom-



bo, por ejemplo, se constituyó como un elemento imprescindible para separar lo público de lo privado.

En el siglo XIX, con la reforma liberal, la casa cambió, reivindicándose la propiedad privada; así fue como comenzaron a edificarse espacios más pequeños, rodeados de jardines con cercas o rejas para delimitar lo público y lo privado en una ciudad en crecimiento.

Para el profesor-investigador de la UAM es necesario revisar la historia de la Arquitectura para comprender el presente de las casas, ya que el siglo XX se caracterizó por las innovaciones, pero también por la destrucción de construcciones antiguas.

“Al despuntar el siglo XX, sólo en la Ciudad de México existían más de 30 casas del siglo XVII y al terminar quedaron menos de siete”, apuntó.

Las casas actuales llevan al extremo el sentido de privatización y, en consecuencia, de la ciudad. Esto

significa que “vivimos la paradoja de la casa físicamente cerrada, pero tecnológicamente abierta al resto del mundo a partir de la Internet, el teléfono y la televisión”.

En esa dinámica se fueron perdiendo aquellas casas con sabor a habitabilidad y se dio paso a su demolición. Dejaron de existir las viviendas grandes, con habitaciones espaciosas y jardines y detalles barrocos para dar paso a edificios en serie, de espacios reducidos, sin vegetación y con una considerable disminución de la calidad de vida.

Casas Barrocas –libro de divulgación editado por el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes– significa para Ayala Alonso la posibilidad de sensibilizar a los constructores y los habitantes de casas en la necesidad de recuperar el sentido de vivir y gozar la casa como un espacio de recreación de la sociedad y del mundo. /Alejandra Villagómez Vallejo

ARTES ESCÉNICAS

Teatro/Estreno

El tablero de las pasiones de juguete, de Hugo Hiriart

Espectáculo de actores y títeres para adultos
 Montaje de Teatro Tinglado, dirigido por Pablo Cueto; elenco: Leticia Cavazos, Alejandro Benítez, Alejandro Navarrete y Pablo Cueto; modelado de títeres de Mayra Conde; música en vivo de Renata Wimer; iluminación de Juan Rico; construcción de muñecos de Carmen Solís; entrenamiento actoral de Rubén Ortiz
 Viernes 24 de marzo, 20:00 hrs.

Teatro Casa de la Paz

Fondo Nacional para la Cultura y las Artes/Difusión Cultural

EXPOSICIONES

Inauguración

“Sergio Hernández”

Viernes 24 de marzo, 13:00 hrs.

Sala Leopoldo Méndez, edificio “A”, planta baja

Unidad Xochimilco

Línea de flotación, de Fabricio Vanden Broeck

Hasta el 29 de marzo

Galería del Tiempo, edificio “C”, planta baja

Unidad Azcapotzalco

Diego va a firmar, de José Chávez Morado

Hasta el 31 de marzo

Espacio Babel, edificio “A”, 3er. piso

Modesto Bernardo

Hasta el 31 de marzo

Sala Gilberto Aceves Navarro, edificio “A”, 3er. piso

Unidad Xochimilco

Tiempo suspendido, obra pictórica y monotypos de Arturo Hinojos

Hasta el 3 de abril

Galería Alva de la Canal/Xalapa, Veracruz

Universidad Veracruzana/Difusión Cultural

Las linternas de Santa Martha, arte objeto de Luis Manuel Serrano

Hasta el 7 de abril

Sala Yvonne Domenge, biblioteca

Unidad Xochimilco

Homenaje a Fernando Maldonado. Exposición colectiva del

Primer Concurso de Fotografía de Danza Escénica

Hasta el 7 de abril

Centro Cultural Casa de las Bombas

Imágenes públicas, obra gráfica y transferencias sobre papel

de René Contreras Osio

Hasta el 17 de abril

Galería de Arte Iztapalapa

Unidad Iztapalapa

Desierto, fotografías de Nicola Lorusso

Hasta el 22 de abril

Galería Manuel Felguérez de la Rectoría General

Umbra, obra pictórica de Álvaro Santiago

Hasta el 28 de abril

Galería Metropolitana

Difusión Cultural

Música

Ciclo: La ópera como en la ópera, con los comentarios del

maestro Vladimiro Rivas Iturralde

Proyecta: Nabucco, de Verdi y la dirección de James Levine

Jueves 23 de marzo, 13:00 hrs.

Auditorio Incalli Ixcahuicopa

Unidad Azcapotzalco

ENCUENTROS/DEBATE

Mujeres en el límite

Ángel de mi guarda, con la participación de Compañía de Teatro

Conduce el debate la maestra Magdalena Trujano

Miércoles 22 de marzo, 13:30 y 17:00 hrs.

Auditorio Incalli Ixcahuicopa

Unidad Azcapotzalco

CINE

Ciclo: Anarquismo y comunismo

Proyecta: *Año rojo*, dirigida por John Frankenheimer

Martes 28 de marzo, 13:00 y 18:30 hrs.

Ciclo: Para ver. Entre la realidad y la ficción

Proyecta: *Génesis*, dirigida por Claude Nuridsany y Marie Perennou

Jueves 23 de marzo, 13:00 y 18:30 hrs.

Auditorio Javier Mina, edificio A, planta baja

Unidad Xochimilco

ACTIVIDADES INFANTILES

Titirimagia, espectáculo de títeres y muñecos de ventriloquia

con Carlos Saravia

Domingo 26 de marzo, 13:00 hrs.

Centro Cultural Casa de las Bombas

Unidad Iztapalapa



ACUERDOS DEL COLEGIO ACADÉMICO CORRESPONDIENTES A LA SESIÓN NÚMERO 273, CELEBRADA EL DÍA 10 DE MARZO DE 2006

ACUERDO 273.1

Aprobación del Orden del Día.

ACUERDO 273.2

Ratificación de los miembros electos para completar la integración de las Comisiones Dictaminadoras del Personal Académico, periodo 2005-2007, en las siguientes Áreas:

I. CIENCIAS BÁSICAS

Suplente:

b) DR. ALFREDO NICOLÁS CARRIZOSA

II. INGENIERÍA

Suplente:

f) DRA. ELIZABETH MARITZA SALINAS BARRIOS

III. CIENCIAS BIOLÓGICAS

Suplente:

c) DR. RAMÓN SORIANO ROBLES

IV. CIENCIAS DE LA SALUD

Suplentes:

c) DRA. ELIZABETH HERNÁNDEZ PÉREZ

e) M. EN C. GILBERTO OCTAVIO SANDOVAL FREGOSO

VI. CIENCIAS ECONÓMICO-ADMINISTRATIVAS

Titular:

2. MTRO. CRISTIAN EDUARDO LERICHE GUZMÁN

Suplente:

a) DR. JAVIER JUAN FROILÁN MARTÍNEZ PÉREZ

VII. HUMANIDADES

Titular:

2. MTRO. EZEQUIEL MALDONADO LÓPEZ

Suplentes:

a) DR. DAVID CHACÓN HERNÁNDEZ

b) MTRA. CARMEN IMELDA VALDEZ VEGA

c) DRA. LILLIAN VON DER WALDE MOHENO

d) DR. JOSÉ CARLOS CASTAÑEDA REYES

IX. PRODUCCIÓN Y CONTEXTO DEL DISEÑO

Titular:

6. ARQ. ESTELA LUCRECIA RUBIO MEDINA

Atentamente
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

MTRO. LUIS JAVIER MELGOZA VALDIVIA
Secretario

ACUERDOS DEL COLEGIO ACADÉMICO CORRESPONDIENTES A LA SESIÓN NÚMERO 274, CELEBRADA EL DÍA 10 DE MARZO DE 2006

ACUERDO 274.1

Aprobación del Orden del Día.

ACUERDO 274.2

Aprobación de las Actas de las Sesiones Números 271 y 272 celebradas los días 31 de octubre y 15 de noviembre de 2005.

ACUERDO 274.3

Designación del Mtro. Héctor Fernando Sánchez Posadas, como Presidente de la Comisión Dictaminadora de Recursos, en cumplimiento de los artículos 81, fracción II y 82 del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico.

ACUERDO 274.4

Aprobación de la propuesta del Consejo Académico de la Unidad Iztapalapa, consistente en la Modificación al plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Biomédica.

La modificación de la Licenciatura entrará en vigor en el Trimestre 2006-O.

ACUERDO 274.5

Aprobación de los programas de estudio de las UEA correspondientes al tercero y cuarto trimestres de las Licenciaturas en Administración y Derecho de la Unidad Cuajimalpa.

ACUERDO 274.6

Incorporación de los representantes de las tres divisiones de la Unidad Cuajimalpa a las comisiones de planes y programas de estudio del Colegio Académico encargadas de analizar las propuestas de creación, modificación o supresión de las licenciaturas y posgrados que ofrezca la Universidad, periodo 2005-2007, de la siguiente manera:

Los miembros de la División de Ciencias Naturales e Ingeniería (CNI) se integrarán a la Comisión de planes y programas de estudio de Ciencias Básicas e Ingeniería y a la de Ciencias Biológicas y de la Salud.

Los miembros de la División de Ciencias de la Comunicación y Diseño (CCD) se integrarán a la Comisión de planes y programas de estudio de Ciencias Sociales y Humanidades, y a la de Ciencias y Artes para el Diseño.

Los miembros de la División de Ciencias Sociales y Humanidades quedaron integrados a la Comisión de planes y programas de estudio de Ciencias Sociales y Humanidades, conforme lo previsto en el artículo 73 del Reglamento Interno de los Órganos Colegiados Académicos.

Cuando los planes de estudio sean presentados por las divisiones de CNI o CCD de la Unidad Cuajimalpa, el Consejo Académico recomendará, según el área de conocimiento al que pertenezcan dichos planes, qué Comisión del Colegio Académico analizará la propuesta.

NOTA 274.A

El Colegio Académico recibió la información de los consejos divisionales de Ciencias Básicas e Ingeniería y Ciencias Sociales y Humanidades de las Unidades Azcapotzalco y Xochimilco, sobre las siguientes adecuaciones:

	División/Unidad	Adecuaciones vigentes a partir del Trimestre:
1. Plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Física y como consecuencia, a los de la Licenciatura en Ingeniería Eléctrica.	CBI-A	2006-P
2. Plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Ambiental.	CBI-A	2006-P
3. Plan y programas de estudio de la Maestría en Ciencias de la Computación.	CBI-A	2006-P
4. Plan y programas de estudio del Eje Curricular de Economía Matemática de la Licenciatura en Economía.	CSH-A	2006-O
5. Plan y programas de estudio de la Licenciatura en Economía.	CSH-X	2006-P

Atentamente
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

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

XVI Verano de la Investigación Científica

Convoca: Academia Mexicana de Ciencias
País: México
Áreas: todas
Beca: estancias de investigación (nivel licenciatura)*
Duración: del 26 junio al 25 de agosto
Fecha límite: 5 de abril en unidades de la UAM
Beneficios: asignación de 5,000 pesos fuera del D.F. y de 2,500 pesos en el D.F.
Requisitos: alumnos vigentes a partir del noveno trimestre; los proyectos deberán estar dirigidos por investigadores en activo en el área de interés
Bases: <http://www.amc.unam.mx/verano@servidor.unam.mx>
Informes y recepción de solicitudes:
Azcapotzalco: CAA, 5318 9000
Exts. 2110 y 2111
Iztapalapa: COVIA, 5804 4600,
Exts. 4797 y 4798
Xochimilco: COPLADA, 5483 7000,
Exts. 7025 y 7028
Rectoría General: 5483 4111
Exts. 4040 y 1933

16

Espacio Común de Educación Superior, ECOES

Programa de Becas de Movilidad Estudiantil Santander para estudiantes del Espacio Común de Educación Superior
Convocan: ECOES-Grupo Santander
A estudiantes de licenciatura o posgrado interesados en presentar candidaturas para obtener beca de movilidad
Duración: mínima de tres meses, máximo de un semestre
Beneficios: beca mensual para manutención fuera del D.F.: 5,000 pesos y 2,500.00 pesos en el D.F.
Fecha límite: 6 de abril
Bases: www.ecoes.unam.mx
Informes y recepción de solicitudes:
Azcapotzalco: CAA, 5318 9000
Exts. 2110 y 2111
Iztapalapa: COVIA, 5804 4600,
Exts. 4797 y 4798
Xochimilco: COPLADA, 5483 7000,
Exts. 7025 y 7028
Rectoría General: 5483 4111
Exts. 4040 y 1933

17

II Premio Santander a la Innovación Empresarial

Convocan: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, Consejo Coordinador Empresarial, Grupo financiero Santander en apoyo a la actitud emprendedora de los jóvenes universitarios, impulsándoles a crear nuevos negocios
Bases: www.anuies.com y www.santander.com.mx
Premios: primer lugar, 500,000 pesos; segundo lugar, 200,000 pesos y tercer lugar, 100,000 pesos; cinco menciones honoríficas
Convocatoria abierta hasta el 7 de septiembre

12

País: Tailandia

Beca: licenciatura
Área: Economía
Idiomas: inglés
Edad: 18 a 22 años
Fecha límite: 12 de abril
Informes: www.econ.chula.ac.th/programme/eba.html
eba@chula.ac.th

Fondo Mixto de Fomento a la Investigación

Científica y Tecnológica Conacyt
Gobierno del Estado de Campeche 2005-01
Convocan: gobierno del estado de Campeche y Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt)
Objetivo: apoyar proyectos que generen el conocimiento necesario para atender problemas, necesidades u oportunidades del estado de Campeche; contribuyan a la formación de recursos humanos de alto nivel; consoliden los grupos de investigación y tecnológicos y fortalezcan la competitividad científica y tecnológica del sector académico y productivo de la entidad para lograr un desarrollo armónico y equilibrado
Áreas: cadena alimentaria, salud, educación y desarrollo social, desarrollo urbano y rural, desarrollo industrial y medio ambiente y recursos naturales
Recepción de propuestas: hasta el 31 de marzo
Informes: www.campeche.gob.mx

XXII Premio Nacional Tlacaélel de Consultoría Económica

Convoca: Consultores Internacionales
Dirigido a egresados de la Licenciatura de Economía
durante el periodo del 1 de marzo de 2004 al 1 de marzo de 2006 interesados en participar presentando tesis elaboradas en forma individual o colectiva
Bases: www.consultoresinternacionales.com
Premios: primer lugar, 50,000 pesos y estatuilla de Tlacaélel; segundo lugar, 30,000 pesos; tercer lugar, 20,000 pesos.
Diploma a los primeros tres lugares
Fecha límite: 31 de marzo
Recepción de tesis y documentos: 5524 7750 al 52
lmillan@consultoresinternacionales.com
Lic. Lucía Millán Costabile
José María Rico No. 55, Col. Del Valle México, 03100, D.F.

14

European Commission Sociedad de la Información

Programa específico: Integración y fortalecimiento del área de investigación europea
Tema prioritario: Tecnología de la sociedad de la información
Fecha límite: 25 de abril
Presupuesto: 140 millones de euros
Ciencia y Sociedad
Premio René Descartes
Fecha de publicación: 17 de diciembre de 2006
Fecha límite: 4 de mayo
Informes: <http://fp6.cordis.europa.eu/int/index.cfm>

15

Mayores informes:

Unidad Azcapotzalco: Coordinación de Apoyo Académico, edificio C, segundo piso, tel.: 5318-9000 ext. 2111

Unidad Iztapalapa: Coordinación de Vinculación Académica, edificio A, tel.:5804-4798

Unidad Xochimilco: Coordinación de Planeación y Desarrollo Académico, edificio A, tercer piso, tel.: 5483-7025

Rectoría General: Departamento de Desarrollo Académico, edificio A, cuarto piso, tel.:5483-4110

SRE: Reforma 175, planta baja, colonia Cuauhtémoc, tel.: 5063-3000, extensiones: 9159 y 3224 al 26, infobecas@sre.gob.mx <http://www.becas.sre.gob.mx>

ConGresos

1er. Congreso de Ingenierías Mecánica, Eléctrica, Electrónica y Mecatrónica

Del 26 al 28 de abril
 Informes: www.uam.azc.mx
fenix.uam.mx/cimem2006

Unidad Azcapotzalco

X Congreso Anual de Investigación en Ciencias Administrativas

Del 3 al 5 de mayo
 San Luis Potosí
 Informes: <http://acacia.com.mx>
 Academia de Ciencias Administrativas A.C.,
 Universidad Autónoma de San Luis Potosí

V Congreso Nacional de la AMET

Del 17 al 19 de mayo
 Oaxtepec, Morelos
 Informes: <http://www.izt.uam.mx/amet/>
 FLACSO, UNAM, Unidad Xochimilco

ConVocatorias

Donación de Libros y Revistas

La Coordinación de Difusión y Publicaciones de Ciencias Sociales y Humanidades convoca a bibliotecas e instituciones a solicitar la donación de libros y revistas de las áreas de Administración, Derecho, Economía, Humanidades y Sociología
 Vigencia: hasta el 31 de mayo
 Informes: 5318 9109
 martes y jueves, de 11:00 a 14:00 hrs.
 Unidad Azcapotzalco

Proyecto Universidad Contigo

Dirigido a las instituciones de educación superior, públicas y privadas, de México
 Objetivo: impulsar la realización de programas de fomento del desarrollo social y humano de los habitantes de las microrregiones, a través de acciones de servicio social comunitario que permitan un crecimiento integral y sostenible, generando lazos de identidad nacional entre los universitarios y las comunidades con mayores índices de marginación
 Bases: www.microrregiones.gob.mx
 Recepción de propuestas: en las delegaciones federales de Sedesol de cada estado o en Av. Paseo de la Reforma No. 51, piso 19, Col. Tabacalera, delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México, según corresponda
 Resultados: antes del 17 de abril
www.sedesol.gob.mx/programas/jovenes/
 Informes : (55) 5114 7900 Ext. 54410, 54311, 54412, 54413 y 54456
serviciosocial@sedesol.gob.mx
www.sedesol.gob.mx
 Sedesol, Programa Jóvenes por México,
 Unidad Iztapalapa

ConVocatorias

Revista Política y Cultura

Dirigido a investigadores de Ciencias Sociales y Humanidades que deseen colaborar con artículos para ser publicados en el No. 27, primavera 2007
 Recepción de trabajos: hasta el 28 de agosto
 Temática: Nuevos movimientos sociales y cambios políticos en América Latina
 Informes: 5483 7110, 5483 7111 y 5483 7437
 Fax: 5594 9100
polcul@correo.xoc.uam.mx
<http://polcul.xoc.uam.mx>
 Unidad Xochimilco

Instituto Mexicano de la Juventud

Certamen Nacional Juvenil de Proyectos de Desarrollo Rural Sustentable
 Concurso Nacional Juvenil, Carta a mis Padres
 Certamen Nacional Juvenil de Ciencia y Tecnología
 XII Concurso Nacional Juvenil de Debate Político
 Las Mujeres desde los Ojos de la Juventud
 Premio Nacional a la Juventud Indígena
 X Concurso Nacional Juvenil de Ensayo sobre Derechos Humanos
 XV Certamen Nacional Juvenil de Ensayo Político
 Apoyo a Proyectos Juveniles
 Informes: 01 800 22 800 92
www.imjuventud.gob.mx

Academia Mexicana de Ciencias

El consejo directivo de la AMC invita a todos sus miembros a presentar candidaturas para ingresar este año a la Academia como miembros regulares
 Recepción de propuestas: hasta el 12 de junio
 Km. 23.5 de la Carretera México-Cuernavaca
 Calle Cipreses s/n, San Andrés Totoltepec, Tlalpan
 Lunes a viernes, de 10:00 a 17:00 hrs.
 Informes: 5849 5109 y 5849 5112
claujv@servidor.unam.mx
 AMC

Premios de Investigación 2006 para Científicos Jóvenes

Dirigido a investigadores y a instituciones de investigación interesados en proponer candidatos
 Recepción de candidaturas: hasta el 5 de junio
 Km. 23.5 de la Carretera México-Cuernavaca
 Calle Cipreses s/n, San Andrés Totoltepec, Tlalpan
 Lunes a viernes, de 9:00 a 17:00 hrs.
 Informes: 5849 5180 y 5849 5109
 Fax: 5849 5112
mbeatriz@servidor.unam.mx
<http://www.amc.unam.mx>
 Martha Villanueva
 Academia Mexicana de Ciencias

CurSos

VBA para Excel dirigido para Administradores, Economistas e Ingenieros

Del 27 al 30 de marzo;
 del 3 al 6 de abril
 de 17:00 a 19:00 hrs.

CurSos

Curso VB.NET

Marzo 25;
 abril 1 y 8
 de 8:00 a 13:00 hrs.

Base de Datos con VB.NET

Del 17 al 20 de abril;
 del 24 al 27 de abril
 de 17:00 a 19:00 hrs.
 Informes: 5318 9094 y 5318 9532 Exts. 101 y 102
 Unidad Azcapotzalco

La Ciudad de México a Debate

Imparte: Arq. Jorge Legorreta
 Hasta el 27 de mayo
 Sábados, de 10:00 a 13:00 hrs.
 Informes e Inscripciones:
 5318 9515 y 5318 9585
 Edificio "C", 2do. Piso
educon@correo.azc.uam.mx
<http://www.proyecto-uam.org/>
 Unidad Azcapotzalco

Cultivo de Hongos Comestibles

Del 3 al 7 de abril
 Objetivos: brindar capacitación y asesoría sobre las principales técnicas de cultivo para la producción de hongos comestibles
 Instructores y participantes:
 Mtros: José María Barba Chávez,
 Javier López Cruz, Dulce María Sánchez Díaz Lima;
 Biol. Vladimir Castañeda de León y
 Dr. Marco Pizarro Castillo
 Informes: 5804 4714
 José María Barba Chávez
bcjm@xanum.uam.mx
 Javier Isidoro López Cruz
jilc@xanum.uam.mx
 Unidad Iztapalapa

Cursos de la Celex

Inglés en Toronto, Canadá
 Del 22 de julio al 13 de agosto
 Beneficios: enseñanza del idioma inglés en el campus St. George de la Universidad de Toronto durante tres semanas; traslado aeropuerto-residencia universitaria; alojamiento en la residencia de la universidad; constancia de curso; actividades socioculturales guiadas (opcionales); seguro de gastos médicos durante el tiempo que dura el curso; desayuno diario
Inglés en Londres, Gran Bretaña
 Del 22 de julio al 13 de agosto
 Beneficios: enseñanza del idioma inglés en el suburbio Crystal Palace durante tres semanas; traslados de llegada y salida; alojamiento en casa de familia en habitación sencilla; alimentos diarios; actividades socioculturales y una excursión; seguro médico; certificado de estudios
 Informes e inscripciones:
 Lic. Celia Sánchez Vidales
celiasanchezvidales@hotmail.com
 Reuniones Informativas:
 martes y jueves, de 12:00 a 14:00 hrs.
 Edificio "D", 2do. piso
 Centro de Estudio Audio-dirigido, Sala Karaoke
 Unidad Iztapalapa

CurS^{os}

Francés en Québec, Canadá

Universidad de Montreal
Del 24 de julio al 11 de agosto
Beneficios: Traslado aeropuerto-residencia
universitaria-aeropuerto; alojamiento en la
ciudad universitaria; constancia del curso;
actividades socioculturales guiadas;
seguro de gastos médicos durante el tiempo
que dura el curso
Informes: edificio "D", 2do. piso
Lic. Estela Maldonado
estelamp@hotmail.com

Unidad Iztapalapa

Training Course for Teofl

Del 27 de marzo al 7 de abril
Lunes a viernes, de 9:00 a 13:00 hrs.
Edificio "D", 2do. piso
Inscripciones: hasta el 24 de marzo

Intensivo de Dominio de Inglés

Del 28 de abril al 1 de julio
Viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Sábado, de 9:00 a 13:00 hrs.
Edificio "D", 2do. piso
Inscripciones: del 20 de marzo al 28 de abril

Intensivo de Comprensión de Lectura

Del 29 de abril al 15 de julio
Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.
Inscripciones: del 20 de marzo al 28 de abril
Cupo limitado
Dirigido a egresados, académicos
y público en general
Informes: 5804 4782 y 5804 4783
lucyflores_13@hotmail.com

Unidad Iztapalapa

Actualización de Economía Ecológica

Del 25 de abril al 27 de junio
Martes, de 16:00 a 18:00 hrs.
Edificio Central, 2do. piso, Salón 20
Responsable: Dr. David Barkin Rapapport
Informes: 5594 7392
Mtra. Edith García Salazar,
miriamedith72@yahoo.com.mx
Mtra. Mara Rosas Baños
mrb_ec@yahoo.com.mx
Mtro. Daniel Tagle Zamora, datagle@yahoo.com.mx

Unidad Xochimilco

Coordinación de Educación Continua DCSH

Marketing de la Cultura y las Artes
Martes, de 17:00 a 20:00 hrs.
Imparte: María Guadalupe Quintero
Inscripciones abiertas
Informes e inscripciones: 5645 6883 y 5483 7187
Psicoterapia en la crisis
Inicio: marzo 28
Inscripciones abiertas
Imparten: Lic. Jacqueline Bochar Pizarro y
Dr. Guillermo Delahanty Matuk
Informes e inscripciones: 5483 7203 y 5483 7188
Edificio "A", primer piso
cshec@correo.xoc.uam.mx
csheducont@yahoo.com.mx

Unidad Xochimilco

CurS^{os}

Coordinación de Educación Continua y a Distancia

Integración, Organización y Funcionamiento de los Poderes Legislativos
Hasta el 2 de junio
Viernes, de 10:00 a 12:00 hrs.
Responsable: Dra. Laura Valencia Escamilla

El Amor de Transferencia y el Deseo del Analista: Freud y Lacan

Del 23 de marzo al 27 de julio
Jueves, de 18:00 a 20:00 hrs.
Responsable: Mtra. Virginia Poo Gaxiola

VI Curso Educación Canina

Del 2 de mayo al 4 de junio
Lunes, miércoles y viernes,
de 16:00 a 19:00 hrs.
Sábados y domingos,
de 8:00 a 12:00 y de 18:30 a 20:30 hrs.
Responsable: M.V.Z. Rubén Ramírez

Introdutorio al Paquete Estadístico SPSS

Del 17 al 21 de abril;
del 10 al 14 de julio
Lunes a viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Responsable: Lic. Jorge Ramón Zarco

Básico de Análisis Estadístico con el Paquete SPSS (Variables Nominales y Ordinales)

Del 24 de abril al 22 de mayo;
del 4 al 20 de septiembre
Lunes y miércoles, de 15:00 a 20:00 hrs.
Responsables: Mtro. Rogelio Martínez Flores
y Lic. Jorge Ramón Zarco Laveaga

Básico de Análisis Estadístico con el Paquete SPSS (Correlaciones y Regresiones)

Del 5 al 28 de junio
Lunes y miércoles, de 16:00 a 19:00 hrs.
Viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Responsables: Mtro. Rogelio Martínez Flores y
Lic. Jorge Ramón Zarco

Avanzado del Paquete Estadístico de JMP

Hasta el 30 de marzo
Jueves, de 18:30 a 20:30 hrs.
Aula Multimedia
Responsable: Mtra. Chiharu Murata

Ética y Psicoanálisis. Freud y Lacan

Hasta el 10 de mayo
Viernes, de 17:00 a 20:00 hrs.
Responsable: Mtra. Virginia Poo Gaxiola
<http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/ceticaypsico.html>
<http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/cjmp.html>
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

DiplOmad^{os}

información relevante sobre la relación entre turismo y naturaleza para promover el intercambio de experiencias y fomentar la discusión orientada a la toma de decisiones que permitan el establecimiento o la reconversión de empresas ecoturísticas con un enfoque sustentable
Requisitos: 01-228-8416518

educacion@veracruz.semarnat.gob.mx
Aarón Ojeda Jimeno
01-228-8170637
aojeda@uv.mx

Semarnat, Universidad Veracruzana, Instituto de Ecología A.C., Reserva de la Biosfera de los Tuxtlas,
Unidad Azcapotzalco

Liderazgo Político y Sucesión Presidencial

Hasta el 26 de mayo
Jueves y viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Informes: 5804 4600 Ext. 2803

Dr. Mario Bassols y/o Yanelly Guerra
yanellyguerra@hotmail.com, liderazgopolitico@hotmail.com

Unidad Iztapalapa

Agricultura Sustentable: Agroecosistemas Frágiles Degradados

Del 24 de abril al 24 de julio
Lunes y martes, de 10:00 a 17:00 hrs.
Informes e inscripciones: 5594 7028 y 5483 7015
lfbj2235@correo.xoc.uam.mx
rpyl@correo.xoc.uam.mx

Programa de Superación Académica
Unidad Xochimilco

Coordinación de Educación Continua DCSH

Formación de Docentes Tutores para la Enseñanza y Aprendizaje en Ambientes Virtuales, Presenciales y a Distancia
Modalidad Virtual
Informes e inscripciones:
5483 7203 y 5483 7188
Edificio "A", primer piso
eduvcbcs@correo.xoc.uam.mx, csheducont@yahoo.com.mx
Unidad Xochimilco

Expresión Corporal
Encuentro con la Maravilla Corporal
Junta informativa: martes, 17:00 hrs.
Informes e inscripciones: 5483 7067 y 5483 7187
Edificio "A", primer piso
cshec@correo.xoc.uam.mx, csheducont@yahoo.com.mx

Unidad Xochimilco

Coordinación de Educación Continua y a Distancia

Multidisciplinario en Tanatología

Sede: Conatan
Hasta noviembre
Martes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Responsable: Dr. Fernando R. Gómez Urrea

Multidisciplinario en Tanatología
Sede: Escuela de Filosofía de la Facultad de Humanidades, Universidad Veracruzana, Xalapa

Hasta el 25 de noviembre
Sábados, de 10:00 a 19:00 hrs.
Domingos, de 10:00 a 14:00 hrs.
Responsable: Dr. Fernando R. Gómez Urrea

DiplOmad^{os}

Ecoturismo: una Alternativa para el Desarrollo Rural Sustentable

Del 27 al 31 de marzo
Sede: Biosfera de los Tuxtlas
Del 15 al 20 de mayo
Sede: Privada las Cañadas Bosque de Niebla
Del 10 al 14 de julio
Sede: Estación Biológica de la Mancha
Objetivo: Proporcionar a los participantes

Diplomados

Prevención e Investigación de la Tortura

Del 29 de abril al 15 de noviembre
Miércoles, de 16:00 a 20:00 hrs.
Sábados, de 9:00 a 18:00 hrs.
Responsable: Dr. Roberto Manero Brito
Principales Aportaciones al Psicoanálisis con Niños y Adolescentes, su Aplicación
Hasta julio
Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.
Responsable. Mtra. Adriana Isla de la Maza
<http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/06principales.html>

Sujeto del Lenguaje, Cultura y Lazo Social.

Un Enfoque Psicoanalítico Lacaniano
Hasta julio
Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.
Responsable: Dr. Hans Robert Sättele Zünd
<http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/01sujeto.html>

Estomatología Legal y Forense

Del 12 de abril de 2006 al 4 de abril de 2007
Miércoles, de 15:00 a 20:00 hrs.
Responsable: C.D. Eva Chávez Carpio

Derechos de la Niñez

Sede: Cuernavaca
Hasta septiembre
Viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Responsable: Mtra. Yolanda Corona

La Estadística V.

Modalidad: Presencial
Hasta noviembre
Martes y jueves, de 16:00 a 18:00 hrs.
Responsable: Dr. Héctor Javier Delgado

Psicopatología y Clínica en Psicoanálisis.

Fundamentos Freudianos
Hasta diciembre
Viernes, de 15:00 a 20:00 hrs.
Responsable: Mtra. Lluvia Marcela Cruz Gutiérrez
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

Encuentros

1er. Encuentro Internacional Agua y Cine

Hasta el 21 de marzo
En el marco del IV Foro Mundial del Agua
<http://www.worldwaterforum4.org.mx>

Unidad Xochimilco

Foros

3er. Foro de Metodología de Investigación Aplicada a las Ciencias Sociales

Octubre 23 y 24
Sala Cuicacalli
Para comprender cualquier actividad humana compleja se deben captar el lenguaje y el enfoque de quienes la realizan. Para comprender la ciencia y la investigación científica deben conocerse el lenguaje y el método científico de resolver problemas

Foros

Recepción de ponencias:

hasta el 2 de octubre
Informes: 5804 6402
Edificio H056
Alma Patricia Aduna Mondragón
almaaduna@yahoo.com.mx
Epifanio García Mata
epifaniogarcia@yahoo.com.mx
José Morales Calderón
josereregulo@yahoo.com.mx

Unidad Iztapalapa

Posgrados

Maestría y Doctorado en Estudios Sociales

Líneas de conocimiento en:
Estudios laborales;
Procesos políticos;
Economía Social
Registro: del 24 de abril al 26 de mayo
"Competente a nivel internacional, según el Padrón Nacional de Posgrados del Conacyt
Informes: 5804 4794
poes@xanum.uam.mx
www.iztapalapa.uam.mx/poes

Unidad Iztapalapa

Especialización en Acupuntura y Fitoterapia

Inicio: 18 de septiembre
Cédula Profesional de Médico Especialista en Acupuntura y Fitoterapia
Recepción de documentos:
del 17 de abril al 12 de mayo
Informes: 5804 6551 y 5804 4879
cdcbs@xanum.uam.mx
www.uam.mx
www.izt.uam.mx

Unidad Iztapalapa

Especialización en Sociología de la Educación Superior

Generación 2006-2007
Inicio: 22 de septiembre
Viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Sábado, de 9:00 a 13:00 hrs.
Registro: del 24 de abril al 19 de mayo
Objetivo: Ofrecer conocimientos actualizados para comprender, reflexionar e interpretar el desarrollo y los rasgos fundamentales del sistema mexicano de educación superior, así como los retos y posibilidades para el futuro
Informes: 5318 9140 Ext. 125
Edificio "H" 3er. piso, cubículo 32
eses@correo.azc.uam.mx

Unidad Azcapotzalco

Maestría en Gestión de la Información

Generación 2006
Inicio: marzo
Informes e inscripciones:
5594 7028 y 5483 7015
lfbj2235@correo.xoc.uam.mx

Posgrados

rpyl@correo.xoc.uam.mx

Programa de Superación Académica
Unidad Xochimilco

Maestría en Ciencias en Salud de los Trabajadores

Inicio: 18 de septiembre
Líneas de investigación: Evaluación y seguimiento de la salud de los trabajadores; Verificación, diagnóstico y vigilancia de la salud laboral en la empresa; Trabajo y salud mental; Historia de la salud laboral; Organización laboral, sinergismo y salud; Trabajo industrial y salud obrera
Recepción de documentos: del 3 de abril al 1 de mayo
Informes: 5483 7205 Fax: 5483 7537
Edificio Central, 2do. piso
mcst@correo.xoc.uam.mx
<http://correo.xoc.uam.mx/~posgrcbs/mcst/>
Incorporada al PIFOP-Conacyt-SEP

Unidad Xochimilco

Maestría en Rehabilitación Neurológica

Inicio: septiembre
Recepción de solicitudes:
Hasta el 7 de abril
Líneas de investigación: Detección y diagnóstico temprano del daño neurológico; Intervención temprana en Neurodesarrollo; Modelos de atención institucional; Génesis, distribución y trascendencia del riesgo para secuela o discapacidad, entre otras
Informes: 5483 7215 y 5483 7249
mrn@correo.xoc.uam.mx

Unidad Xochimilco

Ciencias Sociales y Humanidades

Maestría en Comunicación y Política
Recepción de documentos: hasta el 28 de abril
Coordinador: Dr. Raymundo Mier Garza
mcp@correo.xoc.uam.mx
Informes: 5483 7172

Maestría en Desarrollo y Planeación de la Educación
Recepción de documentos: hasta el 24 de abril
Coordinador: Dr. Gonzalo Varela Petito
deplaed@correo.xoc.uam.mx
Informes: 5483 7071

Maestría en Economía y Gestión del Cambio Tecnológico
Coordinador: Dr. Daniel H. Villavicencio Carvajal
megct@correo.xoc.uam.mx
<http://maegetc.uam.mx/>
Informes: 5483 7467 y 5483 7279

Maestría en Psicología Social de Grupos e Instituciones
Coordinadora: Dra. Ana Amuchástegui Herrera
mpsi@correo.xoc.uam.mx
<http://psicologiasocial.xoc.uam.mx>
Informes: 5483 7409

Maestría y Especialización en Estudios de la Mujer
Recepción de documentos: hasta el 28 de abril
Inscripciones: del 4 al 8 de septiembre
Coordinadora: Dra. Humbelina Loyden Sosa
mujer@correo.xoc.uam.mx
Informes: 5483 7523

Directorio



Rector General
Dr. José Lema Labadie

Secretario General
Mtro. Javier Melgoza Valdivia

Abogado General
Lic. Braulio Ramírez Reynoso

**Coordinador General
de Comunicación**
Lic. Sergio Peláez
Farell

Comité editorial: José Alfredo Pulido Ponce, *Director de Información*; 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 Coordinación General de Comunicación. Oficinas: Edificio C de la Rectoría General, 1er. piso, tel.: 5483-4085.

semanario@correo.uam.mx

Editor responsable: Lic. Sergio Peláez Farell. Impreso en la Dirección de Informática, 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 18 de marzo de 2006.

Mirador

Pos Grados

Maestría en Políticas Públicas

Coordinador: Mtro. Pedro H. Moreno Salazar
polpub@correo.xoc.uam.mx

Doctorado en Ciencias Sociales

Recepción de documentos: del 2 de mayo al 7 de julio
Coordinadora: Dra. Sonia Comboni Salinas
doctorad@correo.xoc.uam.mx
Informes: 5483 7105
<http://www.xoc.uam.mx>

Unidad Xochimilco

Semi Narios

Seminario Internacional Tensiones, Conflictos y Negociaciones en la Modernidad: Aspectos Teóricos y Empíricos

Marzo 23, 10:30 Hrs.

Democracia y derechos de minorías

Ponente: Mtro. Ángel Sermeño

Abril 27, 10:30 hrs.

Los conflictos en el territorio urbano y la intervención de las instituciones

Ponente: Lic. Enrique Provencho

Mayo 4, 10:30 hrs.

Conflicto y negociación: componentes teóricos del problema

Ponente: Dr. Basilio Verdúzco

Mayo 11, 10:30 hrs.

Visualización de la mujer en los conflictos urbanos

Ponente: Dra. Catherine Trudell

Casa del Tiempo

Pedro Antonio de los Santos No. 84

Colonia San Miguel Chapultepec

Unidad Cuajimalpa

Seminario Internacional La Innovación en las Ciencias de la Vida

Marzo 30 y 31

De 8:30 a 17:00 hrs.

Hotel Royal Pedregal

Temática: La evaluación de la tecnología desde estadios tempranos de su desarrollo comercial; Estrategias para la protección legal de la tecnología con vistas al éxito comercial; Qué es y cómo se consolida un plan de negocio; Mecanismos de financiamiento para crear una empresa de alto valor agregado; Negociación y formulación de un acuerdo de Licencias

Ponentes: Rodolfo Quintero, Roberto Newell, Robert G.L. Shorr, Rosario Vega Laso, Richard G. Caro, Emilio Sacristán, Jim Schaeffer, Mary Walshok, Raúl Carvajal, Guillermo Aguirre y Gerardo Jiménez

Entrega de los Premios a la Innovación en Salud y Alimentación

Bases:

<http://www.premiosinnovacionmex.com.mx/seminario.html>

Informes: 5483 4435 Fax: 5483 4433

lgenis@correo.cua.uam.mx

Laura S. Genis de la Vega

Unidad Cuajimalpa

Semi Narios

I Seminario Internacional de Filosofía, Política y Cultura del Barroco II Congreso Internacional sobre Procesos Culturales en México: Cultura Novohispana

Del 24 al 26 de mayo

Av. Juan de Palafox y Mendoza No. 227 altos

Centro Histórico, Puebla, Puebla

Barroco y Cultura Novohispana: Filosofía y política;

Historia, modernidad y cultura del barroco;

El barroco en Latinoamérica; Arte, cultura y filosofía;

Arte, cultura y antropología; Arte, cultura, derecho e

instituciones culturales; Arte, cultura e historia;

Arte, cultura e historia del arte; Arte, cultura y literatura;

Arte, cultura, música y danza

Informes: (222) 232 3821

Av. Juan de Palafox y Mendoza No. 227 altos

Centro Histórico, Puebla, Puebla

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla,

UNAM, Unidad Iztapalapa

La Moral Oscura: Vida Cotidiana Nocturna en la Ciudad de México Durante el Último Tercio del Siglo XIX y sus Reflejos Culturales Actuales

Hasta el 22 de marzo

De 10:00 a 12:00 hrs.

Edificio Posgrado, Salón 4,

Imparte: Andrés López Ojeda

Temática: Antropología e Historia;

La Ciudad de México, la noche

decimonónica y sus habitantes, según

los cronistas; Literatos y periodistas

de la época; La moral oscura: conflicto

cultural y vida cotidiana nocturna;

Las fuentes hemerográficas y documentales

como artefactos culturales; Etnografía nocturna;

la noche de nuestros días

Informes: 5804 4763

Unidad Iztapalapa

IV Seminario Interuniversitario de Estudios Canadienses en América Latina

Abril 6 y 7

Universidad de Rosario,

Bogotá, Colombia

Convocatoria abierta a estudiantes latinoamericanos

de maestría y doctorado con trabajos de tesis sobre

Canadá o estudios comparados

Bases: <http://www.seminecal.com>

Informes: Delia Montero y Raúl Rodríguez

del@xanum.uam.mx, delia_montero@yahoo.com.mx

rodriguezr@uh.cu, rguez99@yahoo.com

Universidad del Rosario, Universidad de La Habana,

Cuba, Gobierno de Canadá, Unidad Iztapalapa

SimPosios

III Simposio Internacional en Ingeniería y Ciencias para la Sustentabilidad Ambiental

Del 6 al 10 de junio

Bases: www.azc.uam.mx/eventos/IIIsimposio

Dra. Mabel Vaca Mier

Coordinadora del Posgrado en Ciencias e Ingeniería Ambientales

Unidad Azcapotzalco

**Servicio Social en la
Región de Amecameca**
Sierra Nevada, Estado de México
Licenciaturas: Agronomía, Sociología,
Administración y Diseño de la
Comunicación Gráfica
Informes: 01597 977 5312
prosierranevada@yahoo.com.mx
Unidad Xochimilco

Pentium 4 HT a 2.93 Ghz DD 80 GB, 512 MB compartida DVD-RW / Win XP Home \$ 10,490 MAS IVA Con Monitor LCD 15"	BAJA DE PRECIO APROVECHE acer ASPIRE T650 (No incluyen floppy)	Pentium 4 HT a 3.06 Ghz DD 160 GB, 512 MB compartida DVD-RW / Win XP Home \$ 10,990 MAS IVA Con Monitor LCD 15"
\$ 10,990 MAS IVA Con Monitor LCD 17"	\$ 11,990 MAS IVA Con Monitor LCD 19"	\$ 11,490 MAS IVA Con Monitor LCD 17"
\$ 12,490 MAS IVA Con Monitor LCD 19"	Celeron M 1.5 Ghz, DD 40 GB 256 MB, CDRW-DVD, 14.1", XP Home \$ 8,690 MAS IVA	InFOCUS X2 VIDEOPROYECTOR 1700 lumens SVGA 800x600 Control Remoto 3.1 kg \$ 11,990 MAS IVA
WIFI Aspire acer WIFI TravelMate	ASPIRE 3623WXCI Pentium M 1.6 Ghz, DD 60 GB 512 MB, DVD-RW, 15.4", XP PRO \$ 11,990 MAS IVA	HP Pentium 4HT a 2.9 Ghz 2 Discos de 160 GB 1024 MB RAM Unidad DVD/DRW Monitor Flat Panel 15" Win XP Home \$ 14,490 MAS IVA
\$ 14,490 MAS IVA	\$ 11,990 MAS IVA	\$ 14,490 MAS IVA

CENTRAL DE COMPUTO www.centraldecomputo.com **55731703**
 PILAS Y BATERÍAS DE IMPORTACIÓN, S.A. DE C.V. **1712**
7131

TalleRes

Ciclo sobre Sexualidad

Temática: Género y sexualidad;
Mi placer sexual; Diversidad sexual;
Sexo seguro, sexo protegido
Informes e inscripciones:
5483 7067 y 5483 7187
Edificio "A", primer piso
cshec@correo.xoc.uam.mx
csheducont@yahoo.com.mx

Unidad Xochimilco

CONFERENCIAS

Crónicas de Tlaxcala. Experiencias de trabajo de campo

La Coordinación de Sociología y el grupo de Metodología de la Investigación Social, a cargo de la doctora Rocío Rosales Ortega, presentan:

- Tlaxcala, tradiciones y costumbres
- La vida es así en: La Lanera. Sus obreros;
- Composición social y relaciones laborales de los trabajadores de Lanera Textil, de Santa Ana Chiautempan
- Entre lo tradicional y lo moderno
- Umbrales tlaxcaltecas: interacciones sociales en espacios públicos
- La construcción social de la identidad cultural, desde las prácticas socio-espaciales
- Abstencionismo electoral en el estado de Tlaxcala
- Exposición fotográfica

Viernes 24 de marzo, de 12:00 a 14:00 hrs.
Auditorio 2, edificio "C"

Unidad Azcapotzalco

CASA DEL
TEMPO
VOL. 19 NO. 24 10 MARZO 06

50 años de Festsoul
 Agradecemos a los autores y colaboradores:
 Juan Francisco Domínguez, E. Cordero,
 Pamela Torres, Sandra Galván,
 Araceli Guzmán

Rosa Pradilla
 El tiempo como herramienta
 de la psicología de la familia

Sandra Sánchez Santiago
 Análisis de la estructura
 de los discursos políticos

Silvia Olvera López Calero
 El tiempo como herramienta
 de la psicología de la familia

Araceli H. Fernández Paredes
 El tiempo como herramienta
 de la psicología de la familia

Dionicio Tompkins
 El tiempo como herramienta
 de la psicología de la familia

Eduardo Langarín
 Alrededor de la familia

Araceli Domínguez
 El tiempo como herramienta
 de la psicología de la familia

Araceli Domínguez
 El tiempo como herramienta
 de la psicología de la familia

ATM

660 am xedtl
 Radio Metropolitana
Radio Al servicio del tiempo

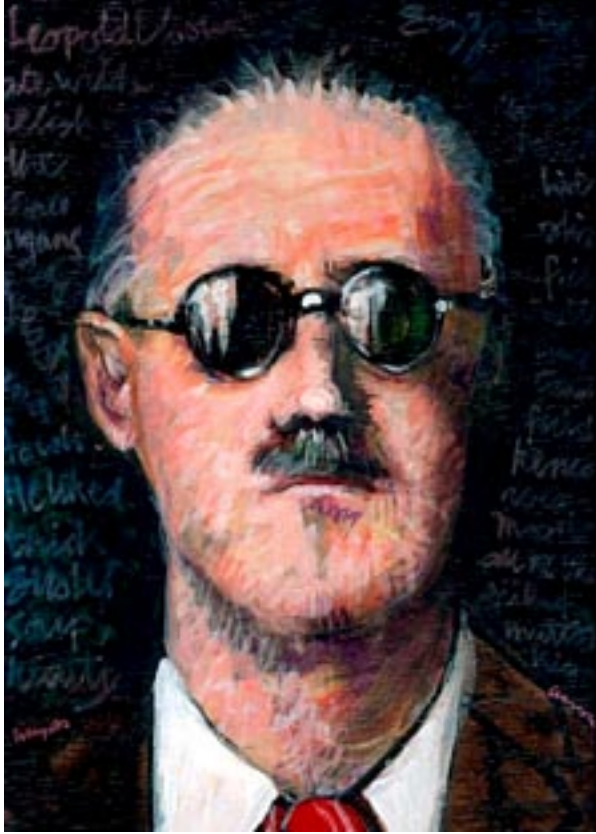
660 am xedtl
 Lunes a viernes, 20:00 a 21:00 hrs.

Nuevo horario: lunes a viernes de 20:00 a 21:00 hrs.
a través de la estación XEDTL 660 a.m.
La Radio de los Ciudadanos

Coordinación General de Comunicación
5483 4089

ATM

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MÉXICO



Conferencia

James Joyce y los Jesuitas

Marzo 23, 16:00 hrs.
Auditorio Xavier Scheiffler
Edificio "S", segundo nivel
Prol. Paseo de la Reforma No. 880
Lomas de Santa Fe

Imparte: Dr. Dermot Curley

La ponencia analizará dos conceptos clave de la obra de Joyce: la religión y el arte; ¿qué significan para el escritor irlandés?, ¿qué relación hay entre ambos?, ¿en qué consiste el rechazo del Joyce a la religión católica?, ¿cómo se explica su visión ética de la creación estética en el contexto de ese rechazo?, ¿por qué los jesuitas representaban una atracción tan hipnotizante y una influencia que duraría a lo largo de la vida artística de Joyce?

Universidad Iberoamericana, Unidad Cuajimalpa

Seminario

Sociedad, Ética y Mentira

Marzo 23, de 9:00 a 14:30 hrs.
Marzo 24, de 10:00 a 15:30 hrs.
Sala Cuicacalli

Temática: Democracia, verdad y mentira; La mentira en política; Empresa, ética y responsabilidad social; Sociedad y verdad, individualismo y mentira; Pueblo y mentira; Ideología, poder y mentira; Verdad y teoría crítica; Mentira y deseo: sobre la libertad moderna; La mentira como problema humano; Discurso político y mentira; Ética y verdad

Participantes: F. Javier Sádaba, Universidad Autónoma de Madrid; Luís Salazar, Gerardo Ávalos, Pedro Solís, Laura A. Hernández, Joel Flores, J. Francisco Piñón, UAM; Francisco X. Sánchez, Carlos Gutiérrez, UPM; Juan María Alponente, Guillermo González, J. Oscar Perea, UNAM; Gerardo Martínez, FCHyM

*Fundación Cultural Hombre y Mundo,
Centro de Estudios Sociales Antonio Gramsci, Unidad Iztapalapa*



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA