



Semanario de

LA UAM



ÓRGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

ISSN1405-177X

Ferenc Katona, Doctor *Honoris Causa* por la UAM



Foto: Alejandro Juárez Gallardo

**Acuerdos del Colegio
Académico/272**

**Convocatoria de
Fondos Sectoriales**

**Suplemento Especial
Cuajimalpa**

**Suplemento Especial
nuevo Rector General**

www.uam.mx

Vol. XII Núm 14 México, D.F., 21 de noviembre de 2005

www.comunicacionuniversitaria.uam.mx

Reconoce UAM al doctor Ferenc Katona por sus múltiples aportes a la Ciencia

POR SUS CONTRIBUCIONES a la atención neonatal y la rehabilitación de infantes que padecen enfermedades del cerebro, el científico húngaro Ferenc Katona recibió el documento que lo acredita como *Doctor Honoris Causa* por la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) de manos del doctor Luis Mier y Terán Casanueva, rector general de esta Casa de estudios.

Con este reconocimiento, la Institución reafirma su compromiso académico y social, al identificar la trayectoria de distinguidos intelectuales y promotores de obras significativas en diversas disciplinas para beneficio de la Humanidad, destacó el doctor Mier y Terán.

El Rector General manifestó que la investidura con el grado de *Doctor Honoris Causa*, consolidado durante los 31 años de vida de la UAM, constituye la más alta distinción que otorga la Universidad a aquellos científicos, humanistas o artistas que han sobresalido en su gremio para alentar el conocimiento en los ámbitos de la docencia, la investigación o la difusión de la cultura.

“Es por eso que el Doctorado *Honoris Causa* que otorga nuestra Institución adquiere pleno realce al reconocer las múltiples aportaciones que ostenta el doctor Ferenc Katona y que nuestro Colegio Académico ha decidido avalar, en su sesión 267, otorgándole tan alta y honrosa distinción”, dijo, en un acto celebrado en la Rectoría General el viernes once de noviembre.

Entre los méritos curriculares del doctor Katona mencionó sus logros –en diversos países– en los campos de la Anatomía, Neuroanatomía, Neurocirugía Pediátrica, Neurología del Desarrollo y Rehabilitación Neurológica Pediátrica.

Neurología del Desarrollo

Luego de recibir el documento correspondiente, Katona ofreció la conferencia *Neurología del Desarrollo*,

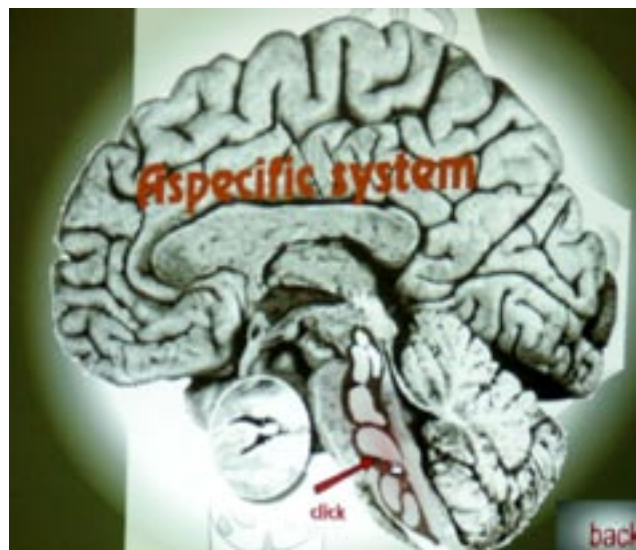


en la que expuso su método para la detección temprana de alteraciones del sistema nervioso central en neonatos, el cual consiste en provocar el movimiento de los infantes en posiciones que los mantienen expuestos a la fuerza de gravedad para estimular el funcionamiento total del cerebro.

El experto –quien durante diez años ha mantenido vínculos con investigadores de la Maestría en Rehabilitación Neurológica de la UAM, en un intercambio de experiencias y conocimientos sobre el diagnóstico temprano en lactantes con daño cerebral– explicó que desde que nace, el ser humano mantiene una lucha constante con la gravedad.

Sin embargo, dijo, desde pequeño aprende a modularla mediante los músculos del cuerpo; de lo contrario “no podríamos desarrollar nuestra bipedidad (capacidad de mantener ambos pies sobre tierra firme), que es uno de los movimientos y posturas humanas fundamentales”.

El lactante utiliza parte de su sistema nervioso central para activar los músculos longitudinales del cuerpo y el cuello, de tal manera que en los recién nacidos es posible detectar y diagnosticar en la médula espinal y los músculos innervados



Norberto Manjarrez,
José Lema,
Magdalena Fresán,
Ferenc Katona,
Luis Mier y Terán,
Adrián de Garay,
Antonio Aguilar

Fotos: Alejandro Juárez
Gallardo

Trayectoria prolífica

A lo largo de diez años, Ferenc Katona ha mantenido un vínculo cercano con investigadores de la Maestría en Rehabilitación Neurológica de la Unidad Xochimilco e intercambiado experiencias y conocimientos sobre el diagnóstico temprano en lactantes con daño cerebral.

Esto fue destacado por el científico húngaro en entrevista, al término de la ceremonia en la que fue investido como Doctor *Honoris Causa* por la UAM.

Dicho contacto es muy importante para el desarrollo del conocimiento científico en la Medicina, a la vez de fructífero en el campo de la cultura, dijo.

“Agradezco esta vinculación entre dos culturas, sin la cual el intercambio científico no sería posible. Estoy honrado por este nombramiento, porque me lo otorga una Universidad mexicana; la relación entre esta noble Universidad y la academia en Hungría permite iniciar un contacto más estrecho entre científicos, profesores y alumnos de ambos países”, añadió.

Esa colaboración se remonta a 1998, cuando la UAM y el Instituto Svábhegy de Budapest firmaron un convenio avalado por el Instituto Mexicano de Cooperación Internacional de la Secretaría de Relaciones Exteriores y la Academia de Ciencias de Hungría. Hasta el momento especialistas de ambas instituciones han estudiado los factores etiológicos del daño cerebral perinatal, defectos sensoriales, parálisis cerebral y deficiencia mental, así como diagnóstico y tratamiento temprano de esas lesiones.

El doctor Ferenc Katona, nacido en Budapest, Hungría, obtuvo el grado de Maestro en Ciencias en el Instituto Municipal de Psicología, en 1948 y el de médico cirujano por la Universidad Médica de Budapest, en 1954, logrando los títulos de cirujano y neurocirujano durante los años 1959 y 1962 otorgados por la Escuela Médica del Posgrado en Neurocirugía. En 1987 obtuvo la certificación de la Escuela Médica del Posgrado en Psiquiatría y Rehabilitación, en la misma ciudad.

La labor científica que ha desarrollado, al igual que sus tareas docentes, se han enfocado a las disciplinas de Anatomía, Neuroanatomía, Neurocirugía Pediátrica y Neurología del Desarrollo y Rehabilitación Neurológica Pediátrica.

Ha llevado a cabo también múltiples actividades de gestión académica y médica, pues ha sido Presidente de la Sociedad Húngara de Neurología Pediátrica y de la Sociedad de Psiquiatría Pediátrica, así como del Proyecto Nacional de Investigación de Ontogénesis Humana Normal y Anormal y del Proyecto de Colaboración Austro-Húngaro sobre el Desarrollo de Innervación de Órganos Viscerales Humanos y como miembro del consejo científico del Instituto Científico de Investigación y Prevención de la Deficiencia Mental.

Es también miembro de la Asociación Internacional de Neurología Infantil y presidente del Comité Nacional del Congreso Regional Europeo de Rehabilitación.



(acción propia de los elementos nerviosos) las posibilidades de que desarrollen la postura y los movimientos antigravitacionales durante su vida.

El Doctor *Honoris Causa* por la UAM sostiene que existe la probabilidad de establecer, inmediatamente después del parto, la existencia de algún daño cerebral y, por tanto, si el desarrollo del niño está o no en riesgo.

“Si no peliga, entonces es segura la bipedalidad y la postura erecta y toda esa fuerza contra la gravitación puede ser desarrollada con normalidad”. En caso contrario, si esa función no llega a ser desplegada hasta el cuarto mes será necesaria una terapia de rehabilitación temprana y la intervención en ese desarrollo patológico.

El método propuesto por Katona permite la atención temprana del daño cerebral infantil para la prevención de secuelas neurológicas. Consiste en la evaluación de ciertos movimientos que realizan los neonatos y que son llamados complejos elementales: gateo en plano inclinado, marcha automática de los menores tomándolos de las manos y deteniéndolos de la cadera e ingles para que se enderecen.

Esta técnica ha mostrado que los niños con daño cerebral efectúan movimientos diferentes a los usuales en los demás infantes.

Apoyado con imágenes videográficas, el doctor Katona explicó que el recién nacido realiza movimientos com-

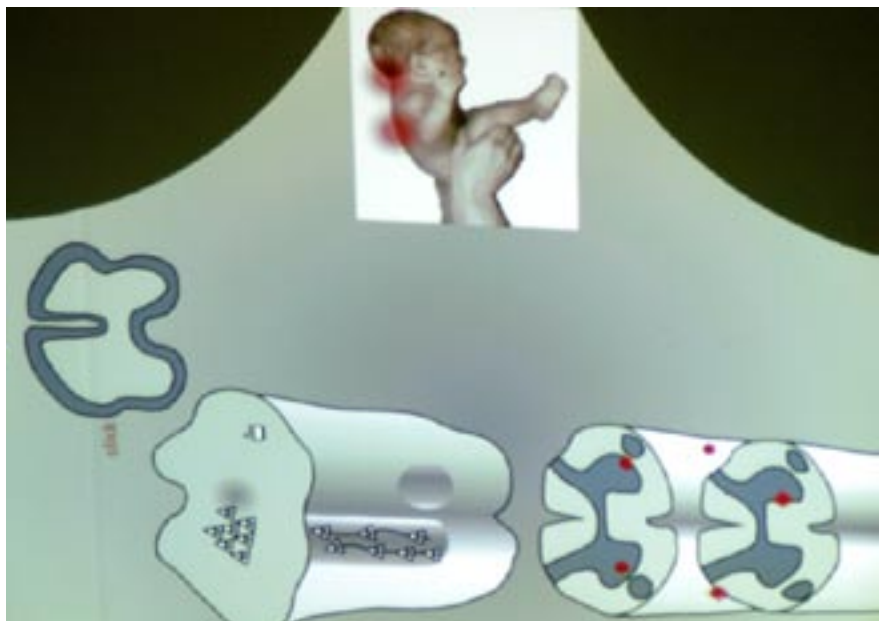
plejos para los cuales ejerce fuerza física, principalmente en la cintura pélvica.

“Toda esta fuerza y trabajo es vista en los movimientos de la cintura pélvica”, constituyendo otro patrón que “nos sirve en un diagnóstico temprano para determinar algún problema en el recién nacido”, es decir, si se trata de una actividad normal, si existen variaciones normales o si se trata de una afectación cerebral que tendrá influencia sobre los patrones musculares.

El investigador destacó la importancia de utilizar las nuevas tecnologías en la enseñanza, como en este caso, donde es fundamental mostrar, por ejemplo, cómo los músculos tienen actividad “por un tono muscular”, sin el cual no hay posibilidad de movimiento y qué es lo que sucede durante un masaje o una terapia manual.

“Entonces los alumnos pueden ver qué ocurre en dos dimensiones: en el sistema nervioso central durante esos movimientos y durante la fisioterapia”, apuntó.

Katona comparó métodos de movilidad pasiva (sin provocar movimientos activos) con casos de terapias, en los cuales lo que se mueve es la mano del terapeuta sin que haya estimulación de la función cerebral, a diferencia de este método, que es capaz de producir el movimiento cerebral para prevenir daños neurológicos.



El método que ha desarrollado tiene posibilidades de aplicación en el tratamiento de disfunciones urinarias de naturaleza neurológica, en particular en padecimientos relacionados con el funcionamiento de los esfínteres en la vejiga, como la incontinencia.

El doctor Mario Mandujano Valdés, investigador de la Maestría en Rehabilitación Neurológica de la Unidad Xochimilco, comentó por su parte que el doctor Katona ha dedicado su labor académica a la Neurología y la Neurocirugía, aunque también es biólogo y antropólogo.

“Sintetizando algunos conocimientos básicos de la Neurología, la Biología y la Antropología propone que la posición erecta del humano tiene un origen evolutivo ontogénico”, por lo que es posible detectar daño neurológico a muy temprana edad.

El doctor Katona ha estudiado determinadas posiciones en los niños pequeños, quienes son sometidos a la fuerza de gravedad. Un ejemplo de esto es mantenerlos sentados sobre las manos de un adulto. “Entonces por fuerza de gravedad cae la cabeza, pero los niños son capaces de levantarla”.

De la misma manera son capaces de gatear si se colocan en un plano inclinado sometidos a la fuerza de gravedad, pues empiezan a mover brazos y piernas como si fueran pequeños organismos cuadrúpedos.

Mandujano Valdés explicó que esos movimientos son muy importantes porque preparan todo el sistema nervioso para lograr la posición bípeda y la locomoción, así como para conectar todas las áreas del cerebro, como las visuales y las auditivas, además de lograr una interacción con el ambiente –con la madre en primera instancia– y tener un desarrollo cognitivo.

Una parte relevante de este método, añadió el doctor Mandujano Valdés, es que con provocar el movimiento de los infantes por medio de la gravitación, éstos son capaces de poner en funcionamiento la totalidad del cerebro. /Teresa Cedillo Nolasco

Fotos: Alejandro Juárez
Gallardo





José Sosa, Sergio Galván

Foto: Octavio López Valderrama

Premia grupo Santander Serfin producto creado por alumnos

ALUMNOS DE LA Universidad Autónoma Metropolitana obtuvieron el tercer lugar del Primer Premio Santander Serfin a la Innovación Empresarial 2004-2005 con el desarrollo de un nuevo tipo de concreto traslúcido de alta resistencia.

Joel Sosa Gutiérrez y Sergio Omar Galván Cáceres, del octavo y noveno trimestres de la Licenciatura en Ingeniería Civil de la Unidad Azcapotzalco, respectivamente, recibieron además 100,000 pesos y la posibilidad de lograr financiamiento por parte de la institución bancaria para iniciar una empresa.

Los jóvenes presentaron el proyecto "*Concrete Technologies*", único en su tipo en el mundo, con 15 veces más resistencia y nula absorción de agua.

El producto es traslúcido y posee la capacidad de ser colado bajo el agua y un peso volumétrico 30 por ciento inferior al comercial, lo que lo hace útil en la construcción de edificios altos, ligeros y sin acero.

Al término de la ceremonia de premiación —a los autores de ocho proyectos, de 177 que participaron— los alumnos de la UAM galardonados expresaron su satisfacción por la distinción e informaron que invertirán el monto de su premio en concluir los trámites para patentar su desarrollo tecnológico.

Interés

Sosa y Galván han recibido invitaciones de universidades nacionales y extranjeras para impartir conferencias sobre el concreto que produjeron y en el cual han mostrado interés las principales compañías cementeras del país.

El director general del Grupo Financiero Santander, licenciado Marcos Martínez Gavica, aseveró que los proyectos

premiados pueden llegar a tener un impacto social y anunció que el consorcio bancario analizará la viabilidad de otorgar créditos a los autores para que los lleven a la práctica.

Las universidades mexicanas son un semillero de inteligencia y los proyectos no sólo cumplieron los términos de la convocatoria, sino que sorprendieron por su originalidad, agregó.

El secretario de Educación Pública, Reyes Tamez Guerra, dijo que el certamen promueve una visión empresarial y de negocios en los jóvenes fundada en valores y principios éticos para que los futuros profesionales actúen en un mundo altamente competitivo y responsable socialmente.

El doctor Rafael López Castañares, secretario general ejecutivo de la ANUIES, señaló que el Premio permite reconocer esfuerzo, talento, capacidad y creatividad de los estudiantes mexicanos. El presidente del Consejo Coordinador Empresarial, ingeniero José Luis Barraza, afirmó por su parte que la convocatoria al certamen representa una visión universal para preparar a los universitarios a competir en la sociedad del conocimiento.

En esta primera edición participaron 177 proyectos realizados por 446 jóvenes de 45 centros de educación superior, públicos y privados, de 25 estados del país. Los tres primeros lugares recibieron estímulos económicos por 100,000, 200,000 y 500,000 pesos y otros cinco obtuvieron menciones honoríficas.

A la ceremonia asistieron también el doctor Alejandro González Hernández, subsecretario de Economía, y el licenciado Francisco Lejarza Gallegos, presidente de la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior. /Javier Solórzano Herrera

Entregan premios a la Docencia y a Áreas de Investigación en la UAM-A



LOS DOCTORES LUIS Mier y Terán Casanueva y Adrián de Garay Sánchez, rector general de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y rector de la Unidad Azcapotzalco, respectivamente, entregaron el Premio a la Docencia que otorgan los consejos divisionales, así como el Premio a las Áreas de Investigación que confiere el Consejo Académico de la Unidad.

En la ceremonia –celebrada en la Sala de Consejo Académico y a la que asistieron el secretario general de la UAM, doctor Antonio Aguilar Aguilar, así como los directores de División y jefes de Departamento– el doctor De Garay Sánchez destacó que los reconocimientos constituyen mecanismos institucionales que buscan estimular la calidad de la docencia y la investigación en la UAM.

Ejemplo de entrega profesional

Los académicos premiados son ejemplo del esfuerzo y entrega profesional que se refrenda en esta fecha para hacer de la UAM un proyecto educativo con presente y futuro promisorio, dijo el Rector de la Unidad.

En el contexto de un sistema de políticas nacionales de evaluación del trabajo académico que tiende a premiar en particular los resultados de la investigación, el reconocimiento de la labor docente en la UAM es relevante sobre todo cuando en sectores de la Institución impera un cierto desprecio por lo que es la primera actividad sustantiva: la formación de alumnos, aseveró.

Luego de agradecer la dedicación y el desempeño académico especial en la atención de los alumnos, el doctor De Garay Sánchez anunció que como parte del compromiso de la Unidad por brindar mejores condiciones de estudio a los alumnos de escasos recursos económicos, el próximo año las tres divisiones académicas y la Rectoría asignarán un millón de pesos adicionales al programa institucional de becas.

En relación con el Premio a las Áreas de Investigación señaló que éstas siguen siendo eje central y dinámico de la vida institucional. Luego de una profunda evaluación realizada entre 1994 y 1997, añadió, se logró la reorganización de la labor de investigación en la Unidad mediante la creación de nuevos

grupos de estudio fundados sobre bases sólidas.

La apuesta al desarrollo de la investigación en la UAM a través de las Áreas es vigente y las mismas deben seguir siendo concebidas como entidades dinámicas, cambiantes, capaces de reestructurarse y de modificar rumbos, de acuerdo con la marcha del conocimiento científico, tecnológico y humanístico que se cultiva en la Unidad.

El Premio a la Docencia fue otorgado a los profesores David Elizarraraz Martínez, del Departamento de Ciencias Básicas; Martha Hanel González, del Departamento de Sistemas, y Abelardo Mariña Flores, del Departamento de Economía.

El doctor Elizarraraz Martínez es profesor de tiempo completo y pertenece al Área de Análisis Matemático y sus Aplicaciones, del Departamento de Ciencias Básicas. Sus tres grados académicos –licenciatura, maestría y doctorado en Matemáticas– los obtuvo en la UAM, Unidad Iztapalapa; es autor de *Ecuaciones diferenciales. Técnicas de solución y aplicaciones*.

La maestra Hanel González es coordinadora de la Licenciatura en Ingeniería Industrial desde mayo de 2001 y durante su gestión se revisó y actualizó el plan de estudios de esa licenciatura y se han aprobado 130 proyectos terminales; es miembro del Colegio Nacional de Ingenieros Industriales y participa en el comité de esta disciplina del Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior.

El doctor Mariña Flores ha impartido las materias de Economía Política I, II, III y IV, Metodología de las Ciencias Sociales, Estructura Económica de México, Acumulación de Capital en México, Seminario de Economía Política I y II, Seminario Avanzado de Economía Política y Teorías del Excedente. Es autor de *Crítica de la globalidad. Dominación y liberación en nuestro tiempo*.

Áreas de investigación

Física Atómica Molecular Aplicada

El Área está integrada por 13 profesores de tiempo completo, casi todos distinguidos con becas que otorga la Universidad o miembros del Sistema Nacional de Investigadores. El área colabora en la formación de alumnos desde el primer nivel de licenciatura y en todas las carreras de Ingeniería de la Unidad.

Los profesores asesoran proyectos terminales de licenciatura y dirigen tesis de maestría y doctorado, además de desarrollar proyectos de investigación relacionados con propiedades electrónicas y magnéticas de baja dimensionalidad; estudios microscópicos de materiales mediante fuerza atómica, magnética y otras técnicas; síntesis sol-gel; absorción de hidrógeno en materiales grafiticos y en nanotubos de carbono.

Física de Procesos Irreversibles

Los diez profesores que la integran cuentan con estudios de posgrado; mantiene vínculos con otros departamentos de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería y colabora con otras unidades de la UAM e instituciones nacionales y extranjeras.

Temas que desarrolla: Física Térmica, de Fluidos y de Sistemas Complejos. Tópicos que incluye: Ciencia Básica y sus aplicaciones, máquinas térmicas, procesos reversibles e irreversibles, las transiciones al caos y las propiedades fractales, tanto teórica, computacional como experimentalmente en diversos escenarios.

Entre los proyectos sobresalientes de esta Área se encuentran *Inestabilidades Electro-Magneto-Hidrodinámicas*; *Análisis de Series de Tiempo de Sistemas Complejos*; *Termodinámica de Tiempos Finitos*; *Dinámica No Lineal de Cadenas y Resonancias*; *Precursores Sísmicos* y *Reversibilidad Temporal Acústica*, entre otros.

Historia y Cultura en México

El Área ha trascendido fronteras y es reconocida dentro y fuera de México. El programa de investigación que maneja es *Discurso*; *Poder y Representaciones*; *Algunas Manifestaciones Culturales Mexicanas*, con diferentes líneas de investigación, tales como *Cultura Novohispana y Cultura en México de los Siglos XIX y XX*; *Fórmulas Novohispanas para Curar y Fórmulas para Daño*; *Literatura y Cultura Mexicana en el Siglo XIX*; *El caso de Calendarios*; *Fray Juan de Zumárraga, el Inquisidor*; *Género e Identidad en el Siglo XX (1940-1960)*; *Sexualidad, Norma y Discurso en la Historia de México* y *Voces de Mujeres*. El Área está integrada por seis doctoras en Letras, Historia y Antropología.

Historia e Historiografía

El Área fue fundada en 2003 y recibió el Premio por segunda ocasión consecutiva. Está conformada por nueve miembros que constituyen un cuerpo académico reconocido por el Programa de Mejoramiento del Profesorado; seis de los profesores tienen grado de doctor y están incorporados al Sistema Nacional de Investigadores.

Realiza estudios sobre la memoria y la construcción de sus significados, así como sobre la conformación de la modernidad. Edita publicaciones como la colección *Debates*, con aportes de especialistas en movimientos sociales de los siglos XIX y XX.

Estudios Urbanos

El Área recibió por quinta ocasión este reconocimiento. Destaca por desarrollar estudios financiados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, como el relacionado con la historia de la arquitectura en varias ciudades mexicanas y otra investigación urbanística del corredor Tlaxcala-Puebla. Está integrada por once profesores y publica el *Anuario de Espacios Urbanos*.

Además organiza dos veces al año el ciclo de conferencias denominado *Café de la Ciudad*, en el cual participan especialistas de la UAM e invitados de otras instituciones. /Teresa Cedillo Nolasco

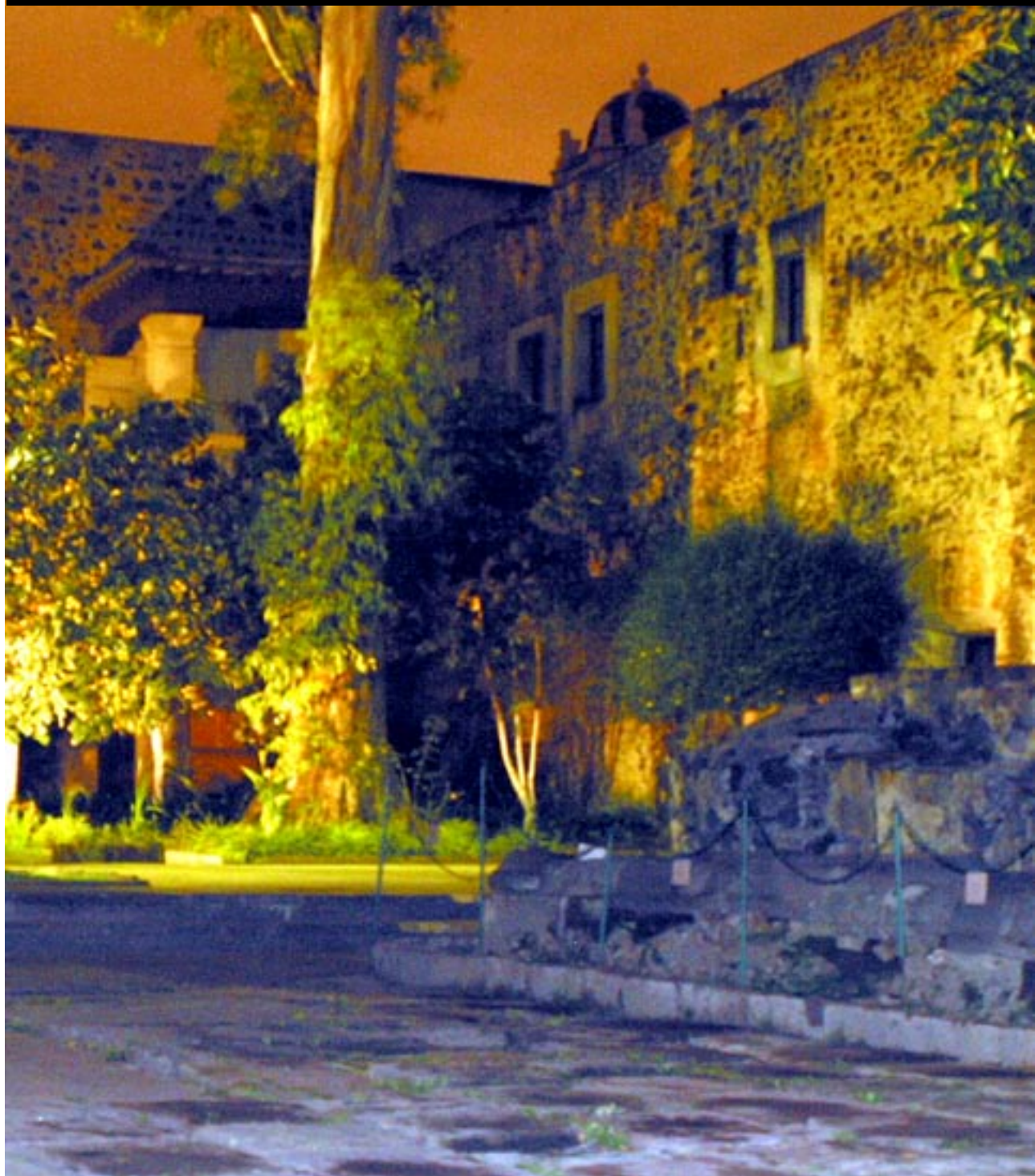
Los reconocimientos son mecanismos institucionales que buscan estimular la calidad de la docencia y la investigación en la Universidad

Fotos: Octavio López Valderrama



UAM, primera en AL en obtener el premio Dumbarton Oaks, de Harvard

*El registro
arqueológico para
la investigación de
jardines históricos
constituye una
metodología nueva
en América Latina*



CON EL PROYECTO *“La recuperación de los jardines y el huerto de los placentes del Ex Convento de Churubusco, siglo XVII, Ciudad de México”*, académicos y alumnos de la Universidad Autónoma Metropolitana obtuvieron el primer lugar en el Certamen Internacional Dumbarton Oaks, convocado por la Universidad de Harvard.

México se convirtió así en el primer país de América Latina que recibe el premio organizado por Dumbarton Oaks, Garden and Landscape Studies, área de investigación de dicha institución estadounidense que otorga un número limitado de reconocimientos para subvencionar proyectos especializados en la recuperación y conservación de jardines históricos.

El jurado calificador –conformado por expertos en la materia– tomó su decisión con base en la rigurosidad metodológica y científica del proyecto interdisciplinario, que constituye un referente de investigación en esta área de estudio para América Latina.

La Universidad de Harvard otorgó además 10,000 dólares para financiar los trabajos de recuperación, tanto de la memoria histórica de los jardines del ex convento, como de los espacios físicos que ocupan –unos 1,500 metros cuadrados– en los cuales se buscará recrear, en la medida de lo posible, el contexto arquitectónico visual original.

Equipo ganador

Los alumnos de la carrera de Arquitectura Marco Antonio Flores, Miguel Jaramillo, Jesús López, Hugo López, Ricardo Madrid, Aldo Miranda, Diana Enríquez y Sebastián Silva integran el equipo que –dirigido por el doctor Saúl Alcántara Onofre, investigador del Departamento de Medio Ambiente de la Unidad Azcapotzalco– desarrolla el proyecto.

En el mismo participan arqueólogos de la Universidad Nacional Autónoma de México y del Instituto Nacional de Antropología e Historia (INAH), quienes intentan desentrañar los secretos de la evolución del sitio que albergó un centro ceremonial prehispánico y luego el huerto del ex convento colonial.

Alcántara Onofre considera que México carece de “una cultura de conservación de los paisajes culturales, los jardines históricos y lo relacionado con la tutela del juicio estético”. Es impostergable, por lo tanto, propiciar desde la academia la recuperación de jardines históricos como obras de arte desde el punto de vista científico y cultural y no a través del conocimiento empírico, señaló.

Metodología sin precedente

El Ex Convento de Churubusco y actual Museo Nacional de las Intervenciones será la primera edificación histórica que contará con un levantamiento exhaustivo de arquitecturas vegetales.

El análisis de material gráfico y documental recopilado de diferentes archivos, incluido el museo y la Coordinación Nacional de Monumentos del INAH, servirá para recuperar los miradores que se han perdido por el crecimiento espontáneo de la vegetación o por plantas infestas.

El registro arqueológico para la investigación de jardines históricos constituye una metodología sin precedente en América Latina.

En una primera etapa, los expertos del INAH José Antonio Palacios y Luis Alberto Barba realizarán trabajos de prospección arqueológica con el fin de identificar los lugares que deberán ser excavados para ubicar vestigios y reconocer la situación de los espacios mediante estudios de radar de gran penetración.

Para definir los criterios de intervención en los jardines se llevarán a cabo análisis fitopatológicos, de fotolitos y polen, edafológicos y de refracción de arcillas con rayos X para conocer la constitución del suelo y determinar la arquitectura vegetal, el uso y el orden del área en épocas anteriores.

Asimismo, se empleará fotografía aérea y con rayos infrarrojos para identificar enfermedades en los árboles; ha sido realizado el levantamiento geomorfológico de la huerta y los jardines y la identificación de árboles –dimensión de tronco y frondas y altura–, jardinerías, caminos y materiales desde una perspectiva que integre, dentro del contexto histórico del sitio, la flora y los elementos espaciales de ornato, como fuentes y aljibes.

Alcántara Onofre puntualizó que “la historia de los jardines aún está pendiente de escribirse y más todavía de sentar las bases para el establecimiento de instrumentos metodológicos y conceptuales en la intervención del patrimonio paisajístico y en la instauración de una cultura de restauración de jardines artísticos en México”.
¡Lourdes Vera Manjarrez, Germán Méndez Lugo



Alumnos de Arquitectura dirigidos por el doctor Saúl Alcántara Onofre desarrollan el proyecto

Fotos: Octavio López Valderrama

Abre sus puertas nuevo edificio de Ciencias Sociales y Humanidades

LA UNIDAD XOCHIMILCO de la Universidad Autónoma Metropolitana inauguró el nuevo edificio que albergará cubículos de profesores y áreas académicas y de investigación pertenecientes a la División de Ciencias Sociales y Humanidades (CSH).

El rector general de esta Casa de estudios, doctor Luis Mier y Terán Casanueva, develó la placa correspondiente durante un acto organizado también para celebrar el XXXI aniversario del ingreso de la primera generación de alumnos de esta sede académica, realizado el 11 de noviembre de 1974.



Fotos: Alejandro Juárez Gallardo

La construcción está integrada por una planta baja y tres niveles. Tiene un área de desplante de 5,799 metros cuadrados divididos en cuatro cuerpos principales donde se encuentran las jefaturas de los departamentos de Educación y Comunicación, Política y Cultura, Producción Económica y Relaciones Sociales, además de 29 áreas de investigación.

En el inmueble se ubican 134 cubículos, cada uno de los cuales corresponderá a dos académicos, así como otros 23 individuales, diez salas de juntas, un salón de usos múltiples, once áreas de laboratorios de cómputo, cuatro de archivos y ocho salas de espera.

Parámetros bioclimáticos

El edificio inteligente se construyó tomando en cuenta los conceptos más importantes de la Arquitectura Bioclimática, ya que su ubicación permite la circulación natural del aire hacia el interior y la entrada de la luz solar indispensable para realizar las actividades cotidianas, evitando el aumento de la temperatura en los interiores.

Las instalaciones se encuentran equipadas con sistema inalámbrico para la red de voz y datos y con corriente regulada; cuenta con 277 nodos de red y 131 salidas telefónicas.

El doctor Mier y Terán manifestó que la culminación de una obra de esta magnitud expresa un esfuerzo colectivo de gestión y trabajo para fortalecer a la UAM en una de

sus partes sustanciales: la académica, ya que la disposición de espacios dignos para el desarrollo intelectual da como resultado un trabajo productivo.

Plan Rector

El rector de la Unidad, doctor Norberto Manjarrez Álvarez, explicó que este edificio forma parte del Plan Rector que busca atender las necesidades académicas en lo relacionado con infraestructura y asegurar que las tareas de formación de profesionales, de investigación y de preservación y difusión de la cultura se lleven a cabo con estricto rigor.

La doctora Elda Aurora Morales, investigadora del Departamento de Producción Económica, se congratuló de que los profesores cuenten con un espacio confortable para desempeñar su trabajo y potenciarlo, ya que las áreas de investigación dispondrán de la infraestructura necesaria en materia de laboratorios de cómputo, archivos documentales y acervo de los estudios realizados.

Aun cuando pudiese parecer superfluo, explicó, trabajar en un ambiente con luz, ventilación y espacio suficientes optimiza el desempeño intelectual y facilita la comunicación y asesoría con los alumnos que acuden a los cubículos de sus profesores.

En la ceremonia estuvieron presentes también la doctora Magdalena Fresán Orozco, rectora de la Unidad Cuajimalpa, y los doctores Arturo Anguiano Orozco y Cuauhtémoc Pérez Llanas, director y secretario de la División de CSH de la Unidad Xochimilco, respectivamente. /*Lourdes Vera Manjarrez*



Reconoce UAM avances en la nueva cultura laboral de la STPS

LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA (UAM) entregó a la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS) un reconocimiento por sus avances en los procesos de modernización en el ámbito organizacional y de evolución en materia de desarrollo humano.

La distinción fue entregada por el rector general de la Universidad, doctor Luis Mier y Terán Casanueva, al titular de la Secretaría, ingeniero Francisco Javier Salazar Sáenz, en el acto de clausura de la *Semana de la Innovación y Calidad*.

El reconocimiento, afirmó el Rector General, se sustenta en los resultados positivos de estudios y talleres sobre clima organizacional y organización de calidad, impartidos por académicos de la UAM durante el periodo 2001-2005 a unos 5,000 trabajadores de la Secretaría para fortalecer la cultura institucional.

El doctor Mier y Terán reafirmó el interés de esta Casa de estudios por que se desarrolle una administración pública acorde con los intereses de la sociedad, así como por divulgar los resultados de las investigaciones sobre el tema que la Institución realiza.

El saldo favorable de dichos estudios permite a la STPS

"ratificar o confirmar la confianza que se le ha delegado, a través de la revisión crítica y rigurosa realizada dentro de los espacios universitarios".

A la UAM, dijo, le permite cristalizar su compromiso público de participar activamente en el análisis de los asuntos de interés general, a la vez de hacer visibles sus procedimientos de revisión y los alcances que la investigación universitaria puede ofrecer para examinar los problemas sociales.

Importante es también el interés de ambas partes por mantener la comunicación y por confirmar que la supervisión y el trabajo conjunto fortalecen las funciones universitarias y el ejercicio transparente en beneficio del orden público, aseguró.

Nueva forma de hacer

El ingeniero Salazar Sáenz aseveró que la administración federal actual ha impulsado el servicio profesional de carrera, que prevé la asignación de puestos de acuerdo con la capacidad, los conocimientos y la experiencia laboral de cada persona.

Los trabajadores, resaltó, mejoraron su nivel académico y se prepararon en el plano intelectual, además de que se dio un cambio de actitud en cuanto a la forma de hacer y desempeñar las funciones y de atender al público para ser mejores servidores públicos.

El doctor Guillermo Ramírez Martínez, coordinador general del Posgrado en Estudios Organizacionales de la UAM, detalló que cerca de 30 profesores universitarios impartieron talleres, como Cultura Institucional con Visión Compartida, Orgullo de ser Servidores Públicos, Calidad. Nuestros Talentos al Servicio de Todos y Dirección por Calidad: en la Nueva Cultura Laboral, entre otros.

Los estudios efectuados por la UAM constatan la evolución de la Secretaría en temas como el comportamiento humano y la actitud del trabajador hacia el servicio, por lo

que la Institución decidió otorgar este reconocimiento.

El doctor Ramírez Martínez enfatizó que el cambio organizacional ha avanzado en al menos nueve componentes para mejorar el trabajo: claridad, orientación hacia la tarea, autonomía, cohesión, disposición a involucrarse, control, innovación, apoyo directo y comunicación, entre otros.

La naciente cultura laboral, explicó, es una nueva forma de trabajar que representa cambios positivos de mentalidad y de actitud en la forma de ver y hacer el trabajo.

"Busca erradicar vicios que persisten y reforzar las cualidades, tratando de construir una nueva relación entre trabajadores, empresarios y gobierno para impulsar el desarrollo de México", precisó. /Rosario Valdez Camargo



La distinción se sustenta en los resultados positivos de estudios y talleres sobre clima organizacional y organización de calidad, impartidos en los últimos cinco años a trabajadores de la dependencia gubernamental por académicos de la UAM

Foto: Alejandro Juárez Gallardo

El colorido tríptico mide seis por dos metros y consta de pequeños mosaicos que hacen del Asoleadero de la Unidad

Azcapotzalco un agradable espacio para la convivencia

Fotos: Alejandro Juárez Gallardo



Dualidad o la representación de los opuestos

LA EXPERIENCIA DE vivir entre dos culturas que a veces chocan y otras veces se reconocen y saben que por su circunstancia histórica deben mantenerse “mano a mano” está plasmada en el mural *Dualidad*, del maestro jalisciense radicado en Los Ángeles, California, José Antonio Aguirre.

La obra quedó instalada en el Asoleadero del edificio “T” de la Unidad Azcapotzalco y la placa alusiva fue develada por los doctores Luis Mier y Terán Casanueva y Adrián de Garay Sánchez, rector general y rector de dicha sede académica, respectivamente.

Una semana fue suficiente para lograr, con la participación de los alumnos de la Universidad, la colocación del colorido tríptico –de seis por dos metros– realizado con pequeños mosaicos de diferentes tonos y colores que convirtieron el Asoleadero en un agradable espacio para la convivencia.

El doctor De Garay Sánchez destacó la necesidad de fortalecer la formación cultural de los jóvenes y mencionó que un objetivo importante de su gestión es “recuperar nuestros espacios abiertos”.

Y adelantó que “seguiremos sorprendiendo con distintos proyectos públicos para aprovechar mejor las áreas en la Unidad y generar con esto un mayor sentimiento de identidad”.

Autorretrato del emigrante

Dualidad, explica el artista –considerado en Los Ángeles, California, impulsor del resurgimiento del mosaico bizantino en la realización de obra pública– es una especie de autorretrato en el que se refleja la circunstancia dual de la gente que decide emigrar y, por eso mismo, es también la representación de los opuestos: sol y luna, noche y día, vida y muerte.

Con esta obra, dijo, “encuentro la posibilidad de exponer un análisis plástico de la experiencia binacional, de estar entre dos países, dos culturas que se aman y se odian e inevitablemente, por lo que manifiesta nuestra circunstancia



histórica, van a seguir mano a mano por lo que resta de este siglo.

“Encuentro también la oportunidad de dejar un legado permanente en mi país, porque yo siempre había querido –antes de salir al extranjero– ser un pintor muralista y la ocasión la encontré en Los Ángeles, ante el decaimiento de esta expresión plástica” en México, señaló.

Como artista mexicano considera muy importante mantener el sueño de continuar la herencia de los maestros mexicanos, quienes lo inspiran para hacer arte público o muralismo.

Aguirre nació en Jalisco en 1955. Inició estudios en la Escuela Nacional de Música de la UNAM, pero más tarde descubrió su interés por la pintura y decidió ingresar al Museo de Arte de Chicago para cursar la Licenciatura en Artes Visuales; después realizó una maestría en el Instituto de las Artes de California.

Desde 1987 ha realizado diversos murales en el sur de California, de los cuales el más ambicioso fue el de la Biblioteca Pública del este de Los Ángeles, donde hizo una obra de 750 metros cuadrados en mosaico y otra para un centro comercial denominado El Paseo de los Maestros.

En este último explora los espacios tridimensionales y empieza a utilizar cantera mexicana, mosaico y concreto con estampado original, logrando crear una especie de rotonda en homenaje a los maestros mexicanos, en especial a Diego Rivera, David Alfaro Siqueiros, Rufino Tamayo, Frida Kahlo y Raúl Anguiano. /Teresa Cedillo Nolasco





Voces y Ecos del Muro: 16 años después

El doctor Ingo Stender, primer secretario de la embajada de la República Federal de Alemania en México, dijo que el proceso de reunificación ocurrió debido a factores de política internacional como los planes de reforma profunda para modernizar la economía y la sociedad –*Perestroika*– y de desarrollo de libertades básicas y transparencia informativa y política –*Glasnot*– impulsados por Mijail Gorbachov en la desaparecida Unión Soviética.

La reunificación no ha sido fácil, pues el país que surgió tras el derribamiento del Muro creció: en 1989 “contábamos con 60 millones de habitantes y ahora sumamos 82 millones”.

¿Lección aprendida?

La licenciada Cecilia Colón Hernández, también del Departamento de Humanidades de la misma Unidad, destacó que no se trata de un libro de historia ni de crítica social, política, ideológica ni económica, pues sólo muestra la opinión, desde América Latina, sobre uno de los acontecimientos más importantes del siglo pasado.

La especialista en Literatura Mexicana del siglo XX preguntó si la destrucción del Muro acabó con los síntomas de intolerancia que llevaron a su construcción. También lanzó la interrogante: ¿cuántos muros tendrán que erigirse y tirarse para que seamos más tolerantes?

La obra invita a reflexionar sobre un suceso doloroso que es compartido para tratar de evitar la repetición de errores, pero la lección que dejó esa experiencia alemana no fue aprendida, ya que siguen construyéndose Muros, como el que levanta Estados Unidos en la frontera con México, que plasman un mensaje de represión y falta de diálogo, señaló.

Un comentario leído del doctor Carlos Gómez Carro, docente del mismo Departamento, sostiene que en *Voces y Ecos del Muro* “se nos aparece el Muro como una peregrinación, a veces invertida, y como un insólito objeto religioso convertido después de su derrumbe en pisapapeles”.

El investigador afirma que después del *Himno a la Alegría* (1785, Friedrich von Schiller) cantado en el momento del derrumbe físico del Muro, han reaparecido el odio a los refugiados y el concepto *skinheads*, que identifica al neofascismo y cuyos seguidores “sustituyen del lado occidental a los soldados que vigilaban la gran ciudad sitiada”.

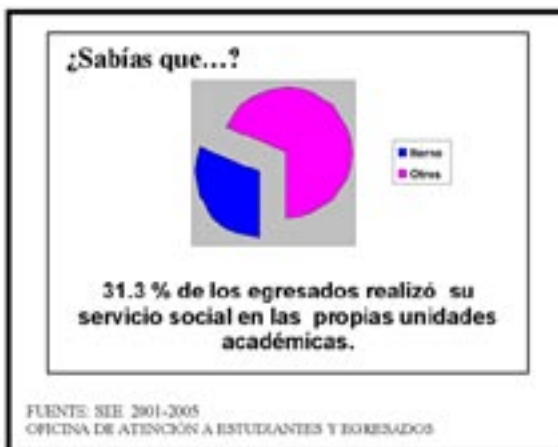
Con la presentación del libro se clausuró el ciclo itinerante de actividades “A 15 años de la caída del muro de Berlín. Alemania... sólo una” en la UAM. /Javier Solórzano Herrera



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA (UAM) dio a conocer *Voces y Ecos del Muro*, publicación bilingüe –español-alemán– que recoge testimonios de docentes de esta Casa de estudios y otros especialistas mexicanos y extranjeros sobre las repercusiones y el significado para Alemania y el mundo de la caída del Muro de Berlín.

La maestra Gloria Josephine Hiroko Ito Sugiyama, académica del Departamento de Humanidades de la Unidad Azcapotzalco, estima que uno de los grandes emblemas de la Guerra Fría simbolizó –desde 1961 hasta 1989– la escisión del mundo en dos bloques.

Dieciséis años después se han desvanecido los anhelos de muchos alemanes que soñaban con un ideal de libertad que parecía “inalcanzable” y que trabajan ahora con frustración, en una cruda realidad que los hace añorar un pasado que consideran fue mejor.



INVITACIÓN

A la ceremonia de entrega de reconocimientos a los ganadores del

Premio a las Áreas de Investigación y Décimo Cuarto Concurso del Premio a la Docencia

Noviembre 23, 12:00 hrs.
Sala de Consejo Académico

División de Ciencias y Artes para el Diseño

Dr. José Ángel Campos Salgado
Departamento de Métodos y Sistemas
Mtra. Andrea Margarita Martín Chávez
Departamento de Métodos y Sistemas

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Dr. Jaime Bustos Martínez
Departamento de Atención a la Salud
Dra. María Isabel Ysunza Breña
Departamento de Sistemas Biológicos

División de Ciencias Sociales y Humanidades

Dra. María Gisela Espinosa Damián
Departamento de Producción Económica
Dr. José Fernández García
Departamento de Política y Cultura

Alumnos acreedores a la Medalla al Mérito Universitario y al Diploma a la Investigación 2005

Noviembre 21, 10:00 hrs.
Sala de Consejo Académico

Personal que cumple 10, 15, 20 y 25 años en la UAM

Noviembre 22, 11:00 hrs.
Sala de Consejo Académico

Atentamente

Dr. Norberto Manjarrez Álvarez
Rector de la Unidad

Informes: 5483 7010, 5483 7011, 5594 6656
Unidad Xochimilco

Tiempo de enriquecer el patrimonio cultural



Creatividad, valor UAM



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
www.uam.mx

LITERATURA

XXI Ciclo de lecturas/*El mundo es un lugar extraño* Homenaje a Severino Salazar (1947-2005)

Cifras para un anecdotario

Participan: Vida Valero, Marcial Fernández y José Francisco

Conde Ortega como moderador

Martes 22 de noviembre, 11:30 hrs.

Sala B-007, edificio "B", planta baja

Unidad Azcapotzalco

ACTIVIDADES INFANTILES

Quinto Festival Nacional de Títeres Mireya Cueto

Presenta: *Rosendo el rinoceronte*, con el grupo Palleti y *El tierno cuento de un huevo*, con la Agrupación Mexicana de Títeres

Sábado 26 y domingo 27 de noviembre,
13:00 hrs.

Centro Cultural Casa de las Bombas

Alas y raíces a los niños/Conaculta/Unidad Iztapalapa

MÚSICA

Ensamble de guitarras, dirigido por Federico Bañuelos

Lunes 21 de noviembre, 17:00 hrs.

Teatro del Fuego Nuevo

Unidad Iztapalapa

IX Temporada/*La ópera como en la ópera*

Jueves, hasta el 1 de diciembre, 13:00 hrs.

Con los comentarios de Vladimiro Rivas

Iturralde

Sala F-001, edificio F

Unidad Azcapotzalco

EXPOSICIONES

Inauguración

El caballito de la triste figura, exposición del seminario y taller de artes visuales impartido por Moisés Ladrón de Guevara

Participan: Lourdes Ferrat, Guadalupe Barrera, Odille Contreras, Ma.

Guadalupe Miranda, Ana Laura García y Luis Contreras

Lunes 21 de noviembre, 13:00 hrs.

Galería de Arte Iztapalapa

Unidad Iztapalapa

Archipiélagos gráficos, 42 artistas plásticos celebran 30 años de la UAM

Hasta el 7 de diciembre

Galería del Tiempo

Unidad Azcapotzalco

Diacronía, obra pictórica y esculturas de Alberto Castro Leñero

Hasta el 7 de diciembre

Galería Manuel Felguérez

Dúo (Ninin-Ten), obra pictórica de Katsumi Kurosaki y Kunio Iezumi

Hasta el 7 de diciembre

Casa del Tiempo

El desierto y su corazón flotante, obra pictórica y esculturas de Juan Manuel de la Rosa

Hasta el 8 de diciembre

Galería Metropolitana

Historias de barro: tendidos, esculturas en cerámica de Angelina

El laberinto interior, obra pictórica de Francisco Marín

Hasta el 10 de diciembre

Casa de la Primera Imprenta de América

Difusión Cultural

Evocación de Konrado Chazari, obra gráfica de Ricardo Infante Padilla

Hasta el 16 de diciembre

Ciclo: Video, charlas y poesía, en el marco de esta exposición

Proyecta: *Lucía y el sexo*, de Julio Medem

Miércoles 23 de noviembre, 18:00 hrs.

Charla: Dios inventó el coito y el hombre el amor: erotismo

Participan: Irma López Tilo y Luis Soto

Jueves 24 de noviembre, 18:00 hrs.

Erótica, espectáculo de poesía, música y video, de Alejandro César Tamayo, con Mónica Vidal, David Rodríguez, Gerardo Martínez Trujillo y el autor

Poesía de Octavio Paz, Pablo Neruda, Jaime Sabines y Mario Benedetti

Viernes 25 de noviembre, 18:00 hrs.

Sala de exposiciones/Centro Cultural Casa de las Bombas

Unidad Iztapalapa

DANZA

Bailes folclóricos, con el grupo Expresiones de México

Sábado 26 de noviembre, 14:00 hrs.

Centro Cultural Casa de las Bombas

Unidad Iztapalapa



SEP-Conacyt-ANUIES-ECOS

Francia

Convocatoria 2006

Invitan a académicos de instituciones de educación superior públicas de México a presentar proyectos de investigación y docencia en todas las áreas, de manera conjunta con profesores e investigadores franceses

Edad: menor de 40 años

Fecha límite: 3 de febrero de 2006

Informes y recepción de documentos: Mtro. Juan Carlos Rivero

ANUIES: Tenayuca 200, Col. Santa Cruz Atoyac

Delegación Benito Juárez

C.P. 03310, Ciudad de México

www.anui.es.mx

Dr. Bernard Lavalle

ECOS: Comité Evaluation Orientation de la Cooperation Scientifique

12 rue de l'École de Médecine 75006, París

www.ecos.univ-paris5.fr

83

Programa de Intercambio entre la Royal Society de Londres y la Academia Mexicana de Ciencias 2005-2006

Dirigido a investigadores residentes en México o Gran Bretaña

Beca: posgrado

Áreas: Ciencias Exactas y Naturales

Fecha límite: 3 de febrero de 2006, aspirantes a Gran Bretaña

Fecha límite: 3 de marzo de 2006, interesados en recibir a investigadores de Gran Bretaña

Requisitos: formato de la Royal Society, currículum vitae, carta de invitación de una institución académica, resumen curricular del investigador anfitrión, programa detallado de trabajo

Los candidatos serán seleccionados por la AMC y propuestos a la Royal Society

Informes: 5849 5521 Fax: 5849 5112

Act. Claudia Jiménez

Secretaría Técnica de Asuntos Académicos, AMC

claujv@servidor.unam.mx

http://www.amc.unam.mx/convocatorias/royal.html

85

País: Chile

Beca: posgrado

Área: Antropología, desarrollo, estudios latinoamericanos, género y cultura

Edad: 35 años

Idioma: inglés

Requisitos: aceptación de la Universidad de Chile

antes del 31 de diciembre

Fecha límite: 8 de marzo

Información y requisitos de admisión:

Estudios Latinoamericanos: www.uchile.cl/facultades/filosofia/postgrado/pst-grdfrm.htm

Estudios de Género y Cultura: www.uchile.cl/facultades/filosofia/postgrado/pstgrdfrm

Antropología y Desarrollo: www.mad.uchile.cl

84

Convocatoria 2006-2007 del Programa Alban

País: Unión Europea

Beca: especialización, maestría y doctorado

Áreas: todas

Edad: 45 años

Fecha límite: 22 de diciembre

Requisitos: ser latinoamericano, carta de postulación de la institución donde se realizaron los estudios, carta de aceptación de la universidad donde se realizarán los estudios, llenar solicitud El programa ALBAN aportará 75 por ciento del presupuesto total de estudios; el 25 por ciento restante será cubierto por el aspirante a través de otras fuentes

Informes y recepción de solicitudes:

www.programalban.org

info@programalban.org;

gmorones@anuies.mx

80

Programa de Becas Unesco

País: Japón

Beca: posgrado

Áreas: medio ambiente, diálogo intercultural, tecnología de la información y comunicación, solución pacífica de conflictos

Fecha límite: 13 de enero

Informes: 9117 4317 y 5063 3154, Fax: 50623026

Subsecretaría para Asuntos Multilaterales y Derechos Humanos, Dirección General para el Sistema de las Naciones Unidas

Ricardo Flores Magón No. 2, planta baja, ala "B", Col. Tlatelolco

Delegación Cuauhtémoc, C.P. 06995

dgsnunidas@sre.gob.mx

61

Programa de Profesores Visitantes 2005-2006

Instituto Weizmann de Ciencias

Modalidades: The weston visiting professorships, The Jerna and Jakob Michael, The Joseph Mayerhoff, The Rosi and Max Varon, The Morris Belkin

Fecha límite: 31 de diciembre

Informes: academic.affairs@weizmann.ac.il

www.weizman.ac.il/acadaff

77

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

ACUERDOS DEL COLEGIO ACADÉMICO CORRESPONDIENTES A LA SESIÓN NÚMERO 272, CELEBRADA LOS DÍAS 31 DE OCTUBRE Y 15 DE NOVIEMBRE DE 2005

ACUERDO 272.1

Aprobación del Orden del Día.

ACUERDO 272.2

Aprobación del Acta de la Sesión Número 270 celebrada los días 18 de julio y 8 de septiembre de 2005.

ACUERDO 272.3

Otorgar el Grado de *Doctor Honoris Causa* a la Dra. Margarita Glantz Shapiro, de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 233 fracción I, 234 y 235 del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico.

ACUERDO 272.4

Otorgar el Nombramiento de *Profesor Distinguido* al Dr. Javier Velázquez Moctezuma, miembro del personal académico de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud de la Unidad Iztapalapa, de acuerdo con lo dispuesto en los artículos 233, fracción VI, 250 y 253-1 del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico.

ACUERDO 272.5

Aprobación de los programas de estudio de las UEA correspondientes al segundo y tercer trimestre de las licenciaturas en Diseño, Ingeniería en Computación y Matemáticas Aplicadas, así como del segundo trimestre de las licenciaturas en Administración y Derecho de la Unidad Cuajimalpa.

ACUERDO 272.6

Designación de los doctores Roberto Gutiérrez López, Carlos Illades Aguiar y Gustavo Hernán Rojas Bravo, en su carácter de Directores de las divisiones de Ciencias Sociales y Humanidades y Ciencias de la Comunicación y Diseño de las unidades Azcapotzalco y Cuajimalpa, respectivamente, como miembros de la Comisión *encargada de analizar, discutir y proponer, en su caso, medidas para mejorar los procedimientos de dictaminación académica con base en las facultades y competencias que la legislación universitaria otorga a las instancias participantes*, en sustitución del Lic. Guillermo Ejea Mendoza, del Mtro. Rodolfo Santamaría González y del Dr. Tomás Viveros García, por haber dejado de asistir a cinco reuniones no consecutivas, respectivamente, a la Comisión referida.

ACUERDO 272.7

Designación del Dr. Tomás Viveros García, Director de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería de la unidad Iztapalapa, como Asesor de la Comisión *encargada de analizar, discutir y proponer, en su caso, medidas para mejorar los procedimientos de dictaminación académica con base en las facultades y competencias que la legislación universitaria otorga a las instancias participantes*, en sustitución del Dr. Gustavo Hernán Rojas Bravo, quien fue designado miembro de la misma, según el acuerdo 272.6.

ACUERDO 272.8

Autorización de una prórroga para que presente su dictamen la Comisión *encargada de analizar, discutir y proponer, en su caso, medidas para mejorar los procedimientos de dictaminación académica con base en las facultades y competencias que la legislación universitaria otorga a las instancias participantes*, fijándose como fecha límite el 15 de junio de 2006.

NOTA. 272.A

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

	<u>División/ Unidad</u>	<u>Adecuaciones vigentes a partir del Trimestre:</u>
1. Plan y programas de estudio de la Especialización, Maestría y Doctorado en Ciencias e Ingeniería.	CBI-A	2006-I
2. Plan y programas de estudio de la Licenciatura en Ingeniería Química.	CBI-A	2006-I
3. Plan de estudios de la Licenciatura en Administración.	CSH-A	2006-I

Atentamente
"CASA ABIERTA AL TIEMPO"

DR. ANTONIO AGUILAR AGUILAR
S e c r e t a r i o

Con Ferencias

Ciclo: Lunes en la Ciencia

Noviembre 21, 14:00 hrs.
Ciencia en Camello
Ponente: Dr. Benjamín Ruiz Loyola
Sala Cuicacalli
Informes: 5804 6434 y 5804 4818
eceu@xanum.uam.mx

AMC, Unidad Iztapalapa

Acción MDS-UAMX

Ciclo de conferencias y cine 2005
Viernes 25 de noviembre, 13:00 hrs.
Obras de Teatro y Condomóvil
Talleres de Comunicación
Viernes 2 de diciembre, 13:00 hrs.
Cine debate: All Over The Guy
Sala Isóptica D, edificio "D", planta baja
Informes: Israel Pintor Morales
www.aquenosabias.blogspot.com
free_isra@yahoo.com.mx

Unidad Xochimilco

Con Vocatorias

Revista Política y Cultura

Dirigida a investigadores(as) de Ciencias Sociales y Humanidades que deseen colaborar con artículos, ensayos, entrevistas o reseñas para el número 26 de la revista (otoño 2006)
Objetivo general: Cultura y mundialización
Temática: mitos, culturas y tradiciones en la mundialización; artes, crítica social y formación de identidades; ciencia, cultura, tecnología y cambio social; medios masivos de comunicación y consumo cultural; nación, cultura popular y política cultural
Recepción de colaboraciones: hasta el 31 de enero de 2006
Informes: 5483 7110, 5483 7111 y 5483 7437
polcul@correo.xoc.uam.mx
http://polcul.xoc.uam.mx/

Unidad Xochimilco

Premio a la Mejor Experiencia en Servicio Social 2005

Con el objetivo de reconocer la labor comprometida y el esfuerzo ejemplar de los prestadores de servicio social
Categorías: Servicio Social Comunitario; Servicio Social en Investigación; Indicadores de evaluación
Informes: 5483 7336 y 5483 7324
sersee@correo.xoc.uam.mx

ANUIES, Unidad Xochimilco

Cur S os

Alternativas Energéticas para un Desarrollo Sustentable: Herramientas e Indicadores de Análisis para Ingenieros

Del 22 al 24 de noviembre, de 16:00 a 19:00 hrs.
Ponente: Mtro. Rodolfo Lacy
Informes e inscripciones: 5318 9579
mvm@correo.xoc.uam.mx
Dra. Mabel Vaca Mier

Unidad Azcapotzalco

Cur S os

Cursos del Celex

Intertrimestral: Training Course for Toefl
Del 5 al 16 de diciembre
Lunes a viernes, de 9:00 a 13:00 hrs.
Imparten: Rebeca Ortiz Carranco y Adriana Zandella Parra
Dirigido a alumnos, académicos y personas con título de licenciatura que desee presentar el examen Toefl institucional
Inscripciones: hasta el 30 de noviembre
Intensivo de Comprensión de Lectura en Inglés
Del 14 de enero al 31 de marzo de 2006
Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.
Dirigido a egresados de la UAM y a alumnos de 11vo. y 12vo. trimestres y posgrado
Intensivo de Dominio de Inglés
Del 20 de enero al 25 de marzo de 2006
Viernes, de 16:00 a 20:00 hrs.
Sábado, de 9:00 a 13:00 hrs.
Inscripciones: hasta el 15 de diciembre de 2005 y del 2 al 19 de enero de 2006
Informes: Edificio "D", 2do. piso
Srita. Lucy Flores
lucyflore_13@hotmail.com

Unidad Iztapalapa

Hongos Comestibles

Del 12 al 16 de diciembre
Cuatro sesiones de 8 horas por día
Informes: 5804 4714 y 5804 4683
bcjm@xanum.uam.mx
jilc@xanum.uam.mx

Unidad Iztapalapa

Educación Continua y a Distancia

Ética y Psicoanálisis: Freud y Lacan
Hasta el 10 de marzo de 2006
Viernes, de 17:00 a 20:00 hrs.
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/eticaypsico.html
Introducción al Paquete Estadístico de JMP
Hasta el 6 de diciembre
Martes, de 18:30 a 20:30 hrs.
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/cjmp.html
Avanzado del Paquete Estadístico de JMP
Hasta el 1 de diciembre
Jueves, de 18:30 a 20:30 hrs.
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/

Unidad Xochimilco

Dipl O mados

Fotografía Contemporánea

Hasta el 28 de febrero de 2006
Coordinadores: Francisco Mata y Guadalupe Lara
Martes y jueves, de 16:00 a 20:00 hrs.
Sábados, de 10:00 a 14:00 hrs.
Módulos teóricos: Técnica fotográfica;
Fotografiando con la mente; Teoría y análisis de la imagen
conferencias y talleres
Informes: 5483 7187 y 5483 7067
Edificio "A", primer piso
cshc@correo.xoc.uam.mx
csheducont@yahoo.com.mx

Unidad Xochimilco

Dipl O mados

Educación Continua y a Distancia

Jóvenes, Sexualidad y Derechos
(a distancia)
Ciudad de México, Hidalgo, Morelos, Puebla
Informes: 5553 5512, 5286 1024 y 5286 0840
jovenes@ilsb.org.mx
Multidisciplinario en Tanatología
Todos los jueves, de 16:00 a 20:00 hrs.
Inscripciones abiertas
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/dtanatologia.html
Sujeto del Lenguaje, Cultura y Lazo Social. Un Enfoque Psicoanalítico Lacaniano
Hasta el 22 de julio de 2006
Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/01sujeto.html
Principales Aportaciones al Psicoanálisis con Niños y Adolescentes, su Aplicación
Hasta el 22 de julio de 2006
Sábados, de 9:00 a 14:00 hrs.
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/06principales.html
La Estadística
Hasta el 30 de noviembre
Martes y jueves, de 16:00 a 18:00 hrs.
http://xochitl.uam.mx/cecad/cursos/03estadistica.html
Informes: 5483 7478 y 5483 7103 Fax: 5594 7318
educont@correo.xoc.uam.mx
http://xochitl.uam.mx/cecad/

Unidad Xochimilco

Encuent Ros

VII Encuentro Regional para el Desarrollo Sustentable de la Sierra Nevada

Noviembre 24, 9:00 a 18:00 hrs.
Centro para la Sustentabilidad Incalli Ixcachuicopa:
El Faro, Prolongación Los Pinos s/n, y Sede Forestal y de Biodiversidad,
Carretera Tlalmanalco-San Rafael, Km. 1.5, Estado de México
Visitas guiadas, reuniones de grupos de trabajo, exposición de productos de la región, velada musical

IV Encuentro Hispanoamericano de Video Documental

del 22 al 31 de marzo de 2006
en el marco del IV Encuentro Hispanoamericano de Video Documental Independiente
Dirigido a documentalistas de América Latina, España u otros países y cuya obra –posterior al 16 de enero de 2004– se refiera a temas hispanoamericanos
Inscripciones: hasta el 30 de noviembre
Categorías: movimientos sociales y organización ciudadana; derechos humanos; indígenas; mujeres; infancia, juventud y tercera edad; fronteras, migraciones y exilios; medio ambiente y desarrollo sustentable
Informes: http://www.contraelsilencio.org/festival@contraelsilencio.org, diablo@avantel.net

Unidad Xochimilco

FoRos

Debate Nacional sobre Políticas Públicas de Salud ¿Hacia dónde va la Salud de los Mexicanos?

Derecho a la Protección de la Salud, Políticas de Salud y Propuestas para la Acción

Febrero 16 y 17 de 2006
de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00 hrs.

Recepción de trabajos:
hasta el 16 de diciembre
Inscripciones abiertas
Informes e inscripciones: 5483 7118,
Fax: 5483 7173
slopez@correo.xoc.uam.mx
ana_rosamv@yahoo.com.mx
rgovan@correo.xoc.uam.mx
oli@correo.xoc.uam.mx
ricardo_govantes@hotmail.com
http://cbs.xoc.uam.mx/forosalud

UNAM, IPN, UACM, FES-Zaragoza, Unidad Xochimilco

Jornadas

Jornadas de Análisis Matemático

Del 21 al 25 de noviembre,
13:30 a 15:00 hrs.
(martes 22, 12:00 a 13:00 hrs.)
Sala H-128, edificio "H", primer piso
Informes: 53189017
Dr. Jorge Esquivel
jaea@correo.azc.uam.mx

Unidad Xochimilco

LibRos

Presentación de la obra:

Empezar por el Principio

Noviembre 24, 17:00 hrs.
Premiación a los ganadores del
VII Concurso de Poesía, Cuento e Historieta
Biblioteca de la

Unidad Azcapotzalco

Presentación de la obra:

Memorias del Cuarto Coloquio de Lenguas Extranjeras

Compiladoras: Gabriel Cortés Sánchez y Gladys Novoa Gamas
Noviembre 24, 17:00 hrs.
Presentadores: Mtras. Laura García Landa y Alejandra Sánchez Valencia;
Dr. Javier Vivaldo Lima
Sala de Juntas de Humanidades
Edificio HO, 3er. piso
Informes: 5318 9129

Unidad Azcapotzalco

PosGrados

Doctorado en Derecho Ambiental

4ta. Generación
Informes: 5318 9000 Ext. 2116
Edificio "H" 2do. piso, cubículo H235
Universidad de Alicante, España
Unidad Azcapotzalco

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 de 2006
Informes: 5804 4794
poes@xanum.uam.mx
www.iztapalapa.uam.mx/poes

Unidad Iztapalapa

Doctorado en Ciencias Biológicas

Inicio: enero 9 de 2006
Informes: 5483 7504, 5483 7000 Ext. 3185
msperez@correo.xoc.uam.mx
5804 6551, 5804 6410 y 5804 6409
doctocb@correo.xoc.uam.mx
cdcbs@xanum.uam.mx
http://cbs.xoc.uam.mx/posgrados/

Unidades Iztapalapa, Xochimilco

SemiNarios

La Gestión y Políticas Públicas ante el próximo Cambio de Gobierno en México

Del 23 al 25 de noviembre
Temática: Gestión y desarrollo local; Horizonte de la nueva gestión pública; La construcción de los espacios públicos
Auditorio Incalli Ixcahuicopa,
Sala de Consejo Divisional CSH,
Sala Azul, edificio "D"

Unidad Azcapotzalco

Seminario Café de la Ciudad Otoño 2005

Hasta el 7 de diciembre,
Miércoles, 13:00 a 15:00 hrs.
Temática: De las estrategias socioespaciales a los proyectos urbanos; Un homenaje a Francois Tomas
Ponentes: Drs. René Coulomb, Óscar Terrazas, Sergio Tamayo, Antonio Azuela y Rafael López Rangel
Sala de Consejo, edificio "H", planta baja

Unidad Azcapotzalco

IV Seminario Interuniversitario de Estudios Canadienses en América Latina

Abril 6 y 7 de 2006
Universidad de Rosario, Bogotá, Colombia
Convocatoria abierta a estudiantes latinoamericanos

SemiNarios

de maestría y doctorado con trabajos de tesis sobre Canadá o estudios comparados

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

Recepción de trabajos: hasta el 23 de diciembre

Informes: Delia Montero y Raúl Rodríguez
del@xanum.uam.mx, delia_montero@yahoo.com.mx
rodriguezr@uh.cu

rrguez99@yahoo.com

Universidad del Rosario, Universidad de La Habana, Cuba, Gobierno de Canadá, Unidad Iztapalapa

4to. Seminario Internacional en Reproducción Animal y Producción de Leche y Carne

Febrero 20 y 21 de 2006

Rectoría General

Conferencias magistrales y presentación de trabajos científicos

Ponentes de España, Holanda, Italia, Israel, Uruguay y México

Informes: 5850 9098 y 04455 5406 0498

Dr. Alejandro Córdova Izquierdo

aci57@prodigy.net.mx

acordova@correo.xoc.uam.mx

Unidad Xochimilco

TalleRes

Elaboración de Títeres

Sábados y domingos de noviembre, 14:00 hrs.

Imparten: Irán Yamil y Guadalupe Rodríguez

Gregorio Torres Quintero y Prol. Quetzal s/n,

Col. Purísima, (a un costado del Deportivo

Purísima y a una cuadra de la UAM-I)

Informes: 5614 1469

Unidad Iztapalapa



Becas Santander Serfin

Para cursar un semestre en alguna universidad de la República Mexicana
Se otorga una beca para cubrir los gastos de manutención

Informes: Coplada, edificio "A", 3er. piso

Lic. Luis Chávez

Unidad Xochimilco

Directorio



Rector General
Dr. Luis Mier y Terán
Casanueva

Secretario General
Dr. Antonio Aguilar Aguilar

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 Benalack 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 19 de noviembre de 2005.

Mirador

Invitaciones

Ceremonia de entrega del Premio a la Investigación 2005 y Entrega de Reconocimientos a quienes han cumplido 30 años de servicio en la UAM

Noviembre 22, 18:00 hrs.
Explanada de la Rectoría General

Coordinación de Servicios Escolares

Alumnos de nuevo ingreso de licenciatura y posgrado pueden consultar su número de afiliación al IMSS y la clínica que corresponda en la página:

<http://www.xoc.uam.mx/uam/escolares>
o en la Coordinación de Sistemas Escolares en la Sección de Registro Académico y Escolar. En la cuarta semana de clases se recibirán las solicitudes de cambio de División, carrera y Unidad

Unidad Xochimilco

Presentación del programa

Observatorio Urbano de la Ciudad de México

Lunes 21 de noviembre,
de 11:00 a 15:00 hrs.

Sala de Consejo Académico,
edificio "C", 3er. piso.

Participan: René Coulomb, Priscilla Connolly
y José Castro

Unidad Azcapotzalco

Curso

Salud Mental Comunitaria y Reforma Psiquiátrica

Noviembre 25, 9:30 a 13:30 hrs.
Sala Xochicalli, edificio central, 3er. piso

Noviembre 26, 9:30 a 13:30 hrs.
Centro Psicoanalítico Monte Albán

Imparte: Dra. Graciela Natella
Informes: 5483 7080, 5483 7449, 5563 5763

**Centro Psicoanalítico Monte Albán,
Asociación Mundial de Rehabilitación Social, Unidad Xochimilco**



Centro de Investigaciones Biológicas y Acuícolas de Cuernavaca

El CIBAC constituye una alternativa para contribuir al conocimiento de la problemática general de la zona lacustre de Xochimilco, la conservación de la flora y fauna endémicas, la contaminación y rehabilitación del hábitat y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales, difundiendo conocimientos y técnicas acuícolas y agrícolas, así como ofreciendo servicios ambientales en beneficio de la población local mediante proyectos de educación ambiental y preservación de tradiciones y programas de investigación y docencia. El CIBAC cuenta con ajoloteros, ranario, sala de acuarios para la reproducción y crecimiento de especies endémicas, mariposas, planta para tratamiento de agua y área de agrobiología experimental con tres naves de invernadero, parcelas de experimentación y una estación meteorológica. Ubicado a un costado de la pista de remo y canotaje, a 300 metros del embarcadero de Cuernavaca, ofrece los servicios de: visitas guiadas en las instalaciones y talleres diversos, lunes a viernes, de 9:00 a 16:00 hrs.; sábados, domingos y días festivos, de 10:00 a 15:00 hrs. Informes: 5653 1177 y 5641 9834
rtperrez@correo.xoc.uam.mx
asolano@correo.xoc.uam.mx
Biol. Fernando Arana; Biol. Alejandra Solano

Unidad Xochimilco

FENOMENOLOGÍA DEL TIEMPO

Integración e instalación
(permanente)
de

Andrés Motezuma

Inauguración, 21 de noviembre de 2005, 10 a.m.

Vestíbulo del Laboratorio Central
Universidad Autónoma Metropolitana
Unidad Iztapalapa



**Línea UAM de Apoyo
Psicológico por teléfono**

5483 4199

Lunes a viernes, de 10:00 a 18:00 hrs.

<http://www.lineauam.uam.mx/>

PAVILION Pentium 4 HT a 2.93 Ghz Disco Duro 200 GB 512 MB RAM / DVDRW Teclado, Mouse, Fax y Red Monitor Flat Panel 15" Win XP Home SP2 \$13,990 MAS IVA	ASPIRE T650 (No incluyen floppy) Pentium 4 HT 3.06 Ghz DD 160 GB, 512 MB Unidad DVDRW / Fax y Red Multitarjeta / Win XP Home \$11,990 MAS IVA \$12,990 MAS IVA	acer PORTATILES ACER Celeron M a 1.4 DD 40 GB 256 MB RAM Pantalla de 15" DVD/CDRW combo Win XP Home WIFI TM 2312 \$8,990 MAS IVA	TOSHIBA Pentium 4/3.33 Disco Duro 100 GB 1024 MB RAM SuperMulti / 15.4" WIFI Win XP PRO A70SP213 \$20,990 MAS IVA
HP Compaq Centrino 1.73 Disco Duro 60 GB 256 MB RAM DVD/CDRW combo / 15" Red inalámbrica/Infrarojo/ XP PRO nx6120 \$14,990 MAS IVA	HP Compaq Pentium 4 a 2.93 Ghz DD 80 GB, 512 MB Unidad DVDRW / Fax y Red Multitarjeta / Win XP Home \$10,990 MAS IVA \$11,990 MAS IVA \$12,990 MAS IVA	acer Pentium M a 1.6 DD 60 GB 512 MB RAM DVD/CDRW combo Pantalla de 15" Modem / WIFI Win XP Home TM 4011 \$11,990 MAS IVA	TOSHIBA VideoProjector 1600 lumens SVGA 800x600 Control Remoto MODELO PL600 \$10,990 MAS IVA

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



660 am xedtl

Lunes a viernes, 20:00 a 21:00 hrs.

La Universidad Autónoma Metropolitana
y el Instituto Mexicano de la Radio

Invitan a la transmisión en vivo y a control
remoto de su programa

ZONA METROPOLITANA

Lunes 21 de noviembre, 19:00 hrs.
Auditorio de la Rectoría General

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



II Congreso Internacional de Comunicación y Política. Crisis de la Política. Memoria, Figuración Estética



**Del 21 al 25 de noviembre
Casa de la Primera Imprenta de América**

Informes:
congreso_comypol@yahoo.com.mx
<http://comypol.xoc.uam.mx>

Unidad Xochimilco



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA