

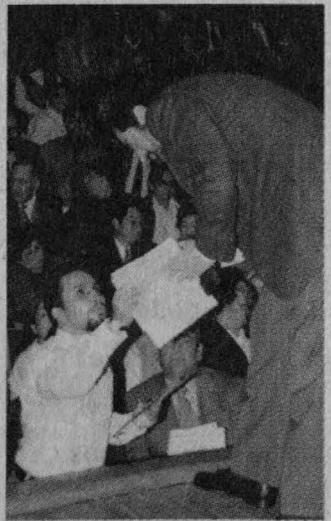
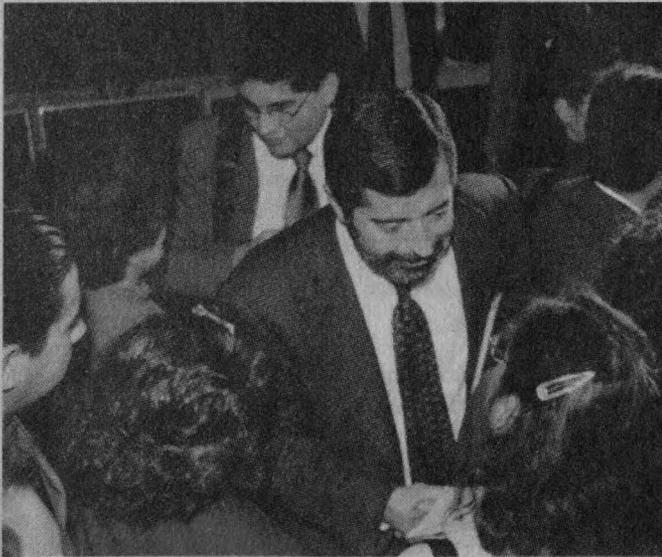
Gaceta

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO



El plebiscito, mecanismo democrático adecuado para que los universitarios se expresen: Juan Ramón de la Fuente

□ 7



Fotos: Marco Mijanguez y Jesús Ramírez

Suplemento especial del CCH

En apoyo a los bachilleres se pone en marcha el Programa de Reactivación Escolar 2000 □ 1

Acerca de la obra de Fuentes

Rafael Lemus, de Ciencias Políticas, gana el Premio de Ensayo *Alfaguara* 1999 □ 4

Otorga el gobierno francés

Miguel León-Portilla recibe la presea *Caballero en la Orden Nacional de las Palmas Académicas* □ 3

Formar investigadores, la meta

Alumnos con título de licenciado podrán cursar el Doctorado en Derecho, que imparte Aragón □ 2

El programa del posgrado está conformado en coordinación con especialistas de la Facultad de Derecho, de la ENEP Acatlán y del Instituto de Investigaciones Jurídicas; pueden ingresar alumnos con título de licenciados

Busca el Doctorado en Derecho de Aragón se realicen investigaciones de vanguardia

En el caso de los licenciados el programa tendrá una duración de ocho semestres, mientras que para quienes se incorporen con el grado de maestros realizarán sus estudios en la mitad de tiempo. También aquellos egresados de disciplinas diferentes al Derecho podrán participar, toda vez que demuestren el dominio de algunos aspectos básicos del área jurídica

La Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Aragón puso en marcha el Doctorado en Derecho, cuyo programa se conformó en coordinación con especialistas de la Facultad de Derecho (FD), de la ENEP Acatlán y del Instituto de Investigaciones Jurídicas, con el fin de unificar objetivos, criterios y procesos de enseñanza del posgrado en el área en las cuatro principales dependencias que han formado varias generaciones de estudiosos de la disciplina.

Este doctorado, explicó el doctor Javier Jiménez, secretario técnico de la Maestría en Ciencias Penales, busca formar investigadores en las diversas disciplinas del Derecho, por ello desde que el alumno ingresa al posgrado en esta modalidad debe presentar el proyecto de un tema novedoso, acorde con los tiempos actuales y que represente aportaciones significativas en el campo del conocimiento jurídico.

La principal característica del programa, que ha convertido a la UNAM en precursora en este sentido, es la sustitución de la cátedra tradicional en el salón de clases por un sistema dinámico de enseñanza-aprendizaje sustentado en la incorporación del docente como tutor, afirmó.

Así, agregó el doctor Jiménez, el alumno mantiene una serie de asesorías con su tutor para determinar el rumbo de la investigación, lo que no implica disminuir su trabajo escolar, ya que además de las consultas académicas debe asistir a cursos y conferencias relacionados con

su proyecto, organizados por la División de Estudios de Posgrado del plantel, los cuales le permiten actualizar sus conocimientos, resolver dudas y aprovechar la experiencia de maestros del Derecho.

Otra de las peculiaridades del doctorado, expresó, consiste en la posibilidad de que el aspirante pueda integrarse desde licenciatura, siempre que cuente con nociones indispensables de Derecho y habilidades para la investigación en disciplinas jurídicas.

En ese caso el programa tendrá una duración de ocho semestres, mientras que para quienes se incorporen con el grado de maestros realizarán sus estudios en la mitad de tiempo. También aquellos egresados de disciplinas diferentes al Derecho podrán participar, toda vez que demuestren el dominio de algunos aspectos básicos del área jurídica.

Primero, una Evaluación del Comité Académico

El doctor Elías Polanco, consejero técnico de la ENEP Aragón y tutor en el posgrado, explicó que pasar de licenciatura al doctorado es posible una vez que el Comité Académico realiza una evaluación para determinar si el aspirante con estos estudios está capacitado para ingresar al programa; en el caso de que no tenga los conocimientos suficientes "primero se le envía a que acredite ciertos cursos, se regularice para continuar con el plan de estudios; no se le veta, pero sí tendrá una mayor carga académica para aprender lo que le hace falta".

Por otro lado, el doctor Polanco manifestó que el cambio en el sistema de enseñanza ha causado "impacto y descontrol en los alumnos, porque aún no manejan la forma en que debe trabajarse, algunos no han entendido que deberán dedicar mínimo dos horas a la semana a sesiones de orientación con su tutor y el resto a actividades complementarias"; desde luego señaló que estos detalles deberán superarse conforme al transcurso del doctorado.

Para el doctor Carlos Picasso todas las actividades de este posgrado buscan formar investigadores en el área del Derecho, "sin embargo es muy importante que tanto los alumnos como los profesores den sus opiniones de lo experimentado en las tutorías académicas y aprovechar esas vivencias para seguir depurando este programa y perfeccionarlo para lograr óptimos resultados".

A su vez, el trabajo del profesor-tutor conlleva un compromiso personal por orientar adecuadamente al alumno, revisar los avances del proyecto para corregir el protocolo de investigación y lograr que ésta tenga una aceptación general y su aportación resulte relevante a final de un siglo, afirmó el doctor Picasso, también tutor académico.

Además, exhortó a los alumnos con título de licenciados a que realicen un esfuerzo para estudiar el doctorado, "pues la superación profesional reditúa en beneficio del individuo y en el de la sociedad mexicana". ■

El Premio Nacional universitario fue condecorado con la presea Caballero en la Orden Nacional de las Palmas Académicas, distinción que lo coloca como uno de los historiadores e indigenistas mexicanos con mayor autoridad nacional e internacional

Reconocimiento del gobierno francés al doctor Miguel León-Portilla

Por sus logros en la docencia, la investigación y la difusión del conocimiento, el historiador universitario Miguel León-Portilla fue condecorado por el gobierno francés con la presea *Caballero en la Orden Nacional de las Palmas Académicas*, distinción que lo coloca como uno de los historiadores e indigenistas mexicanos con mayor autoridad nacional e internacional.

En la ceremonia de premiación el embajador de Francia, Bruno Delaye, llamó al autor de *La visión de los vencidos*, "el nuevo Cristóbal Colón que nos permite a los europeos volver a descubrir este continente", debido a que su obra permite una nueva lectura de la historia de México y ha dado a conocer al mundo entero la riqueza profunda de la cultura de América.

Por la trascendencia de su obra, expresó el diplomático, León-Portilla se ha convertido en un gran ciudadano del mundo y por eso Francia ha querido distinguirlo, "acogiéndolo en la gran familia de los distinguidos académicos del orbe, que pertenecen a la prestigiosa *Orden Nacional de las Palmas Académicas*".

Delaye definió al doctor León-Portilla como un precursor de la diversidad cultural, tema que, dijo, Francia pretende también defender en este mundo globalizado.

Destacó que los trabajos del historiador universitario han permitido conocer más profunda y cercanamente la vida de los anti-

guos pobladores de México, sus costumbres y tradiciones. "Sus libros y artículos constituyen una referencia obligada para los interesados en el conocimiento del legado indígena de México, así como de la significación de la presencia de los pueblos indígenas contemporáneos".

En su discurso, el galardonado hizo una larga alocución acerca de los mexicanistas franceses, cuyo centro ubicó principalmente en la ciudad de Toulouse.

El investigador émerito del Instituto de Investigaciones His-

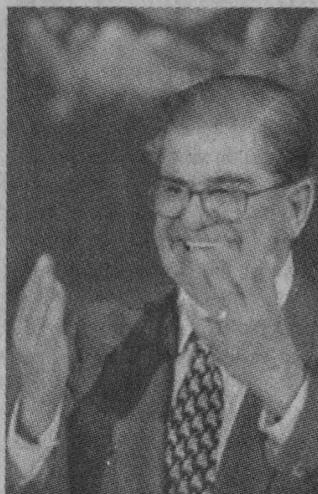


Foto: Juan Antonio López

tóricas de la UNAM se manifestó honrado por esta distinción, lo cual demuestra, dijo, el gran interés que tiene ese país en México.

Asimismo, el también Premio Nacional en el área de Historia, Filosofía y Ciencias Sociales, y merecedor de la Medalla *Belisario Domínguez*, habló de la importancia para México y Francia de la apertura en el Museo de Louvre de un espacio para una colección náhuatl, como el que ya existe en Inglaterra.

Semblanza

Al hacer una semblanza de la trayectoria académica del doctor Miguel León-Portilla, el embajador francés comentó que en la Facultad de Filosofía y Letras éste obtuvo el doctorado en Historia *summa cum laudae* con la tesis *La filosofía náhuatl estudiada en sus fuentes*, obra que fue publicada por esta casa de estudios en 1959; desde entonces es editada, revisada y ampliada en numerosas ocasiones en sus versiones en español, ruso, inglés y alemán.

"A su rica trayectoria como docente, agregó, se une su fructífera labor de investigación. Desde 1957 es miembro del Instituto de Investigaciones Históricas de la Universidad Nacional Autónoma de México, del cual fue director durante dos periodos". Ha escrito más de 30 libros, y sus aportaciones al conocimiento de su tema lo han hecho merecedor de innumerables reconocimientos. ■

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
Secretaría Administrativa

**Personal académico y
administrativo de la
Facultad de Ciencias Políticas y Sociales:**

A partir de la segunda quincena de enero, **el pago** se hará única y exclusivamente en las cajas de la tienda UNAM-Metro CU, de las 10 a las 14:30 horas, durante cinco días hábiles a partir del 10 y 25 de cada mes, incluyendo los pagos atrasados correspondientes a las quincenas de la 15 a la 24 de 1999 y la 1 de 2000.

Aun en época de huelga la creación y el intelecto universitario no descansan ni se duermen en sus laureles, y esto lo demuestra Rafael Lemus, quien ha aprovechado el tiempo dedicándose a escribir acerca de sus escritores favoritos, como en este caso de Carlos Fuentes y su novela más reciente

Estudiante de Ciencias Políticas y Sociales gana el Premio de Ensayo *Alfaguara* 1999

GUSTAVO AYALA

Aun en época de huelga la creación y el intelecto universitario no descansan ni se "duermen en sus laureles", como lo demuestra Rafael Lemus, estudiante de sexto semestre de la carrera de Ciencias Políticas, en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPS) de la UNAM, quien hace unos días ganó el Premio de Ensayo *Alfaguara* 1999, con un texto acerca de la más reciente novela de Carlos Fuentes, *Los años con Laura Díaz*.

En su ensayo, Rafael Lemus considera que la novela tiene varias lecturas: "es la historia de Laura Díaz, una zaga familiar, una novela histórica, de ideas, y destaca la reflexión que hace Carlos Fuentes acerca del siglo XX universal y el mural que realiza del siglo mexicano, así como el uso de medios puramente literarios.

"Reviso, de manera breve -porque la convocatoria pedía un máximo de cinco cuartillas- las posibilidades de examinar la historia mediante la literatura, la imaginación y la creación, que es lo que realiza Carlos Fuentes en esta novela y que hace en toda su obra desde *La región más transparente*."

Laura Díaz nace en 1898 y muere en 1972. Es por medio de su vida, sus relaciones con revolucionarios, exiliados españoles y exiliados estadounidenses del macartismo, y con gente del Partido Comunista, que va relatándose la historia del siglo XX. "Por un lado vemos el siglo universal, con Stalin, y por el otro, el siglo mexicano, sobre todo en lo que respecta a su cultura.

Laura mantiene contacto con Diego Rivera y Frida Kahlo".

Rafael Lemus considera que, en comparación con los libros inmediatamente anteriores de Carlos Fuentes, como *Diana la cazadora solitaria* y *El naranjo*, los cuales resultaban un poco más modestos, *Los años...* tiene una temática ambiciosa. Ello no impide, sin embargo, que esta novela tenga mucho que ver con las anteriores de Carlos Fuentes. "*Los años...* es como una suerte de resumen de toda su obra. En ella se encuentra la totalidad de sus obsesiones. Está también la historia y la realidad mexicana. Fuentes pretende ver esa historia y esa realidad por medio de la imaginación y mediante los recursos propios de la literatura".

Empero, Rafael Lemus aclara que *Los años...* es formalmente una obra sencilla, narrada de manera lineal. Como se sabe, las novelas de Carlos Fuentes suelen poseer una estructura compleja que intercala tiempos, voces, pasa de la voz subjetiva a la objetiva. Frente a ello, *Los años...* está narrada en tercera persona y con un narrador neutral.

Admirador de escritores mexicanos como Juan Rulfo y Sergio Pitól, Lemus recuerda que su afición por la obra de Carlos Fuentes nació tras la lectura de *La región más transparente* que, curiosamente, es la ópera prima de Fuentes. A partir de ahí ha seguido leyéndolo sistemáticamente.

Asevera que la obra de Carlos Fuentes es central en la literatura mexicana.

"Puede gustarle o no a algunas

Admirador de escritores mexicanos como Juan Rulfo y Sergio Pitól, Lemus recuerda que su afición por la obra de Carlos Fuentes nació tras la lectura de *La región más transparente* que, curiosamente, es la ópera prima de Fuentes. A partir de ahí ha seguido leyéndolo sistemáticamente.

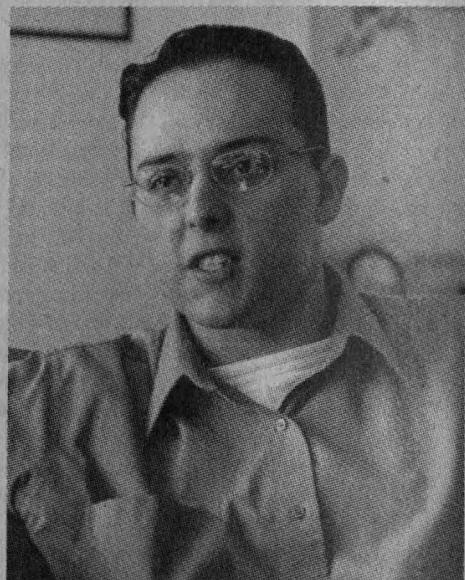


Foto: Francisco Cruz

personas (de hecho, a la mayoría de los críticos jóvenes no les agrada), pero en nuestro país no hay un novelista de su altura. Quizá el único de su talla es Juan Rulfo, pero sólo escribió una novela, por lo que no puede considerársele novelista como a Fuentes, cuya obra es amplia."

A casi nueve meses de huelga en la UNAM, Rafael, como miles de universitarios más, ha visto afectada seriamente su formación académica. Incluso ha cruzado por su mente la idea de abandonar esta casa de estudios para irse a la Universidad Autónoma Metropolitana. Pero aún mantiene la esperanza de que en las próximas semanas se resuelva el conflicto.

Por lo pronto, ha aprovechado estos ocho meses para leer y escribir acerca de sus autores favoritos, tanto los novelistas clásicos mexicanos y extranjeros como los contemporá-

neos. "Mi idea es tener una carrera literaria. Actualmente ha publicado reseñas literarias y cinematográficas en algunas revistas".

Cabe recordar que hace un año Rafael ganó el concurso de crítica del *Quinto Festival Cinematográfico de Verano* de la UNAM, organizado de manera conjunta por la Dirección General de Actividades Cinematográficas y la revista *Viceversa*.

Hoy, al haber obtenido el Premio de Ensayo *Alfaguara* 1999, Rafael Lemus no sólo recibió como premio cinco mil pesos en libros y la publicación de su ensayo, sino también la oportunidad de participar en el homenaje que la Universidad Veracruzana le organizará a Carlos Fuentes del 26 al 28 de enero, en el que participarán, además del homenajeado, escritores de la talla de Sergio Pitól y Carlos Monsiváis. ■

Al entregar constancias a 35 docentes del subsistema, Rafael Costero, secretario académico del IA, destacó el esfuerzo y calidad profesional de los participantes y el deseo de la Universidad por continuar apoyando el desarrollo y actualización de sus académicos; la actividad se efectuó como parte del PIDI.

Concluyen profesores de la Preparatoria y del CCH diplomado en Astronomía

RAÚL CORREA

El Instituto de Astronomía (IA) entregó constancias a 25 profesores de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) y a 10 del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) que concluyeron un diplomado en el área, impartido como parte del Programa de Integración de Docencia e Investigación (PIDI).

En la ceremonia el doctor Rafael Costero, secretario académico del IA, señaló que la simbiosis entre profesores y alumnos es fundamental para el bachillerato, por lo que actividades como este diplomado en las circunstancias por las que atraviesa la UNAM nos fortalecen, ya que una de las funciones básicas de la institución es la docencia, a la cual entendemos como la comunicación entre dos entes: el que quiere aprender y el que quiere enseñar.

Destacó el esfuerzo y la calidad profesional que mostraron los profesores de bachillerato durante el diplomado. Ese nivel de estudios es fundamental para iniciar la formación científica de los seres humanos, despertar en ellos el interés por la ciencia y la investigación, en esa combinación de técnicas complicadas y temas apasionantes.

Luego de señalar la importancia de contar con profesores actualizados, entusiastas e interesados en continuar preparándose para la vida de cualquier institución académica, el doctor Costero dijo que el diplomado es resultado del esfuerzo de la Universidad por tener personal capacitado y de alta calidad.

Integración entre Docencia e Investigación

La ingeniera Adela Castillejos,

directora del Programa de Integración y Desarrollo Académico, agradeció el empeño y dedicación de los profesores de la ENP y del CCH que participaron en el diplomado. Asimismo, reconoció la labor de las doctoras Silvia Torres, directora del IA, y de Julieta Fierro, jefa del Departamento de difusión del instituto, quienes apoyaron la organización y coordinación del mismo.

Agregó que el diplomado se realizó por iniciativa del arquitecto Héctor Herrera, director general de la ENP, y es ejemplo de la integración que se quiere lograr entre profesores de bachillerato, licenciatura e investigadores.

La ingeniera Castillejos explicó que 97 profesores del bachillerato universitario participan en programas de actualización y superación; se les comisiona de tiempo completo por un año para que se dediquen a estudiar todo tipo de materias y diplomados relacionados con la docencia.

Agregó que el PIDI ha organizado 20 cursos, de los cuales 18 se han dedicado al bachillerato universitario; mediante este programa se ha beneficiado a alrededor de 700 profesores.

La ingeniera Castillejos señaló que los programas de docencia a profesores de bachillerato tienen un contenido realmente generoso y ambicioso. "Nos educamos toda la vida y hacerlo ordenadamente quizá sea lo mejor. Por ello, bienvenidos los profesores del subsistema en su esfuerzo por continuar preparándose profesionalmente, y hacemos votos porque el próximo diplomado se efectúe en mejores condiciones".



Fotos: Juan A. López

Por su parte el físico Rafael Moreno, secretario general de la ENP, hizo un reconocimiento a los profesores diplomados "sin cuyo profesionalismo y sentido de responsabilidad, no hubiera sido posible llevar a buen término este curso".

Destacó la comprensión y disposición de los profesores para superar las dificultades derivadas por la falta de instalaciones. Los felicitó por su esfuerzo y los invitó

a continuar por el camino de la capacitación y de la actualización de sus conocimientos.

En la ceremonia estuvieron también los doctores Enrique Buzo, secretario académico de la Coordinación de la Investigación Científica; Ilma Lecia Carrillo, secretaria académica de la ENP, y el matemático Jesús Salinas, del Programa de Integración y Desarrollo Académico. ■



Que el estudiante de esa carrera conozca aspectos relacionados con su carrera y su relación con las demás áreas, propósito del ciclo de actividades dirigido a alumnos de nuevo ingreso de esa unidad multidisciplinaria

La FES Cuautitlán concluye programa de actividades para alumnos de Ingeniería Agrícola

Con el propósito de dar al estudiante un marco general de lo que es la profesión en Ingeniería Agrícola y su relación con las demás áreas, concluyó el primer programa de actividades dirigido a alumnos de nuevo ingreso de esa carrera que se imparte en la Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán.

Al iniciar la exposición de lo que se ve en la cátedra Sanidad Vegetal, el biólogo Marcos Espadas mencionó que *Virosis transmitida por semillas*, *Fitopatología agrícola*, *Virosis de la sandía y su control en el estado de Veracruz*, *Protección ambiental por biorremediación*, *La maleza como reserva de enfermedades virales*, y *Control microbiológico de la maleza acuática* son los proyectos de investigación que conforman dicha cátedra.

Explicó que en Sanidad Vegetal se estudian los agentes fitopatógenos, es decir, las enfermedades de las plantas

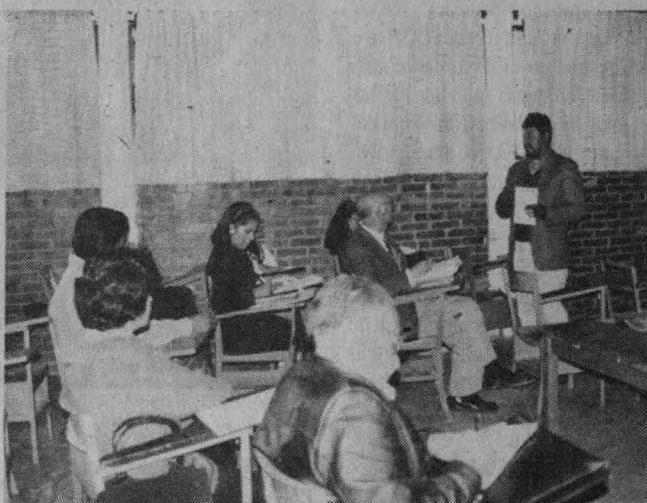


Foto: cortesía FES Cuautitlán

que atacan los cultivos, mismos que se analizan con el fin de apoyar al agricultor en las posibles vías de solución.

De acuerdo con estas investigaciones -aseveró- se tienen detectadas algunas especies de hongos que son benéficas para el hombre y algunas de ellas pueden servir para limpiar el ambiente.

Dijo que en el mundo existen aproximadamente cien mil especies fungosas (esponjosas, porosas), de las cuales ocho mil son de importancia fitopatológica; en el acervo bibliográfico del laboratorio de esta materia de la FES Cuautitlán se cuenta con la descripción completa de mil 200 de estos agentes.

Por su parte la bióloga Gloria Zita Padilla, responsable de la cátedra Recursos Fitogenéticos de México, habló de la importancia que tiene controlar el crecimiento del lirio acuático en lagos y lagunas como las de Zumpango, Chapala, Yuriria y los canales de Xochimilco. "En esta materia se estudia la maleza no como un problema,

sino como una alternativa de control.

"En la actualidad impulsamos un método biológico que permita, por medio de hongos patógenos, controlar esta proliferación sin dañar los lagos, los canales y las lagunas", aseveró.

Señaló que este proyecto ha obtenido recursos adicionales por parte de la Secretaría de Ecología del Estado de México para continuar trabajando con dicho método, que permite actuar como recurso natural sobre el lirio acuático sin deteriorar el ambiente.

Cultivos en Forma Teórica y Práctica

Por su parte la coordinadora de la carrera de Ingeniería Agrícola, profesora Hilda Carina Gómez Villar, explicó que en la materia de Técnicas de Mejoramiento se dan las bases y técnicas de los métodos de selección, hibridación e información de tecnología moderna para el desarrollo de nue-

vos cultivos en forma teórica y práctica.

En la FES Cuautitlán se tienen varios programas de mejoramiento como el cultivo de amaranto, por ejemplo; de igual forma se han impulsado distintos métodos de producción de semilla, plantas forrajeras y de ornato, mediante el procedimiento de radiación con bióxido de cobalto 60 (CO60), explicó Gómez Villar.

En la materia de Agronomía, el ingeniero Miguel Bayardo Parra explicó a los alumnos la relación existente entre esta área con las demás ciencias, y detalló aspectos de la diversidad ecológica de México, de su orografía y de su evolución geológica que ha influido en la formación de diversos tipos de suelos, esto, aunado al clima, ha originado que el hombre desarrolle nuevos sistemas de producción agrícola.

Finalmente el doctor Javier Cervantes Romo, responsable de la materia Mejoramiento de Plantas Comestibles, se refirió a la investigación que realiza acerca de la papa.

Mencionó, entre otras cosas, las características de la papa criolla que se cultiva en algunas regiones de los estados de Aguascalientes, Zacatecas, San Luis Potosí y Jalisco.

De acuerdo con sus investigaciones, este tubérculo no ha podido producirse comercialmente en nuestro país debido a que constantemente es atacado por algunas enfermedades, entre ellas, el tizón temprano y el tardío, así como las royas.

El doctor Cervantes Romo comentó, finalmente, que en la FES Cuautitlán se cultiva este tubérculo con el propósito de conocer cuáles son los factores que impiden la siembra comercial del mismo. ■

Centro de Enseñanza para Extranjeros

Aviso

Alumnos mexicanos con estudios en el extranjero y alumnos extranjeros que estudian a nivel licenciatura en la UNAM, se les informa que las inscripciones para los cursos obligatorios de: Historia General de México, Geografía General de México y Organización Política del Estado Mexicano, se efectuarán del 17 al 21 de este mes en las Oficina de Servicios Escolares del CEPE.

Informes en los teléfonos
5622-2470 y 2477



Para continuar escuchando los puntos de vista de los diversos sectores de la comunidad universitaria, el rector Juan Ramón de la Fuente se reunió con los integrantes del posgrado y de la Facultad de Derecho; los exhortó a participar en la consulta que se efectuará en esta semana

El plebiscito, prueba de fuego de la propuesta para reformar la UNAM y solucionar el conflicto

Una solución democrática puede acercarnos a la solución del conflicto universitario y por ello exhorto, una vez más, a todos los universitarios a participar, bien informados y de manera responsable, en el plebiscito que se realizará el próximo 20 de enero, afirmó el rector Juan Ramón de la Fuente al reunirse con miembros del posgrado universitario, el pasado 12 de enero en el auditorio del Colegio de Ingenieros Civiles de México.

Luego de escuchar algunas intervenciones en las que quedó de manifiesto el interés de la comunidad de posgrado de la UNAM de participar activamente en la reforma universitaria, el doctor De la Fuente indicó que el plebiscito es un procedimiento democrático y, por lo tanto, el instrumento más adecuado para que los universitarios se expresen.

Reiteró que democracia en la Universidad no significa que a cada decisión que se tenga que tomar por un universitario es un voto. "No estoy de acuerdo con ello, eso es populismo y no tiene nada que ver con una universidad académica. Nosotros entendemos por democracia abrir mayores espacios para la participación de estudiantes y de profesores incluyendo, por supuesto, los del posgrado, además contar con los mecanismos que permitan una toma de decisiones más colegiada, menos discrecional y unipersonal".

El rector afirmó que a partir del plebiscito se tendrá una forma objetiva de evaluar qué es lo que la mayoría de los universitarios -libre y democráticamente- piensa de la Universidad en torno de "una propuesta que recoge los planteamientos de



Fotos: Marco Millares/Jesus Ramirez

origen; que ha sido discutida y analizada en diversos foros y esquemas, y que pretende sintetizar los principales elementos de lo que la comunidad tiene en mente al respecto, preservando el marco jurídico, sin sacrificar los elementos académicos fundamentales".

Precisó que mediante el plebiscito se sabrá si la Propuesta para la Reforma Universitaria y la Solución al Conflicto cuenta con la aceptación de la mayoría de la comunidad universitaria. Por ello, se requiere participar en él, estemos o no de acuerdo. "Es necesario que podamos mostrar pronto que los universitarios trabajamos para solucionar el conflicto y que estamos empeñados en transformar la Universidad".

El rector De la Fuente consideró que la prueba de fuego para su propuesta será el plebiscito. "Ahí es donde veremos con claridad si hemos sido capaces de interpretar adecuadamente la realidad de la comunidad universitaria; de argumentar, racionalmente por medio del diálogo,



acerca de cada uno de los puntos y de otros elementos que pueden, indirectamente, estarse reflejando. Por medio de él sabremos si la comunidad universitaria se unifica o no en torno de una tendencia".

El rector señaló que pese a lo que algunas personas han dicho, su propuesta no es producto de una posición unilateral y arbitraria; en ella se trató de recoger la posición de los universitarios respecto del conflicto por el cual atraviesa la UNAM.

Pasa a la página 8

Luego de escuchar algunas intervenciones en las que quedó de manifiesto el interés de la comunidad de posgrado de la UNAM de participar activamente en la reforma universitaria, el doctor De la Fuente indicó que el plebiscito es un procedimiento democrático y, por lo tanto, el instrumento más adecuado para que los universitarios se expresen



El plebiscito, prueba ...

Viene de la página 7

Puede que no sea una propuesta que satisfaga a todos, insistió, pero la única forma de saberlo es por medio de un mecanismo como el plebiscito, "y entonces acataremos el veredicto de la mayoría. Yo lo acepto de antemano, porque creo en el procedimiento. Hagamos lo que esté a nuestro alcance para que éste sea lo más participativo posible, ya que entre más participemos, mejores posibilidades tendremos de que el plebiscito convenza y nos convenza".

Señaló que el paro de actividades en la Universidad también ha afectado al posgrado, aunque con menores consecuencias comparado con lo que ha hecho a escuelas, facultades y bachillerato, donde la deserción de alumnos cada vez es mayor".



Por una Universidad Transformada y Transformadora

Ante los miembros de la comunidad de la Facultad de Derecho (FD), reunidos el pasado 14 de

enero en la Antigua Escuela de Jurisprudencia y Ciencias Sociales, el rector reiteró su invitación a participar en el plebiscito.

El doctor De la Fuente consideró que este largo y costosísimo

proceso que ha significado el conflicto universitario "sólo tendrá sentido histórico si logramos que de él surja una nueva universidad: transformada y transformadora, que sepa recoger la herencia que ha ido forjando, así como actualizarse y ponerse a la altura de las circunstancias de un país nuevo".

Aseguró que hoy los universitarios tienen una propuesta, que no es unilateral y que responde cabalmente al pliego petitorio del Consejo General de Huelga (CGH), a "seis asuntos que han sido fundamentales en el desarrollo de este conflicto en los últimos nueve meses; una propuesta que ha surgido del diálogo y del consenso, que avaló el Consejo Universitario y que me ayudó a construir una comisión plural de universitarios."

El rector subrayó que en estos momentos el reto radica en discernir, con toda objetividad y responsabilidad, si podemos encontrar en el conflicto y en la vida universitaria aquellos aspectos que pueden ayudar a consolidar el consenso, "dejando para otros espacios de discusión y tiempos el análisis serio y responsable de nuestras divergencias".

Advirtió que el conflicto universitario no se restringe nada más a la UNAM. "Lo que está y estará en juego en los próximos años es la viabilidad de la universidad pública. La Universidad Nacional tiene una responsabilidad adicional: la de seguir siendo el paradigma de la universidad pública de nuestro país".

El licenciado Horacio Castellanos, director interino de la FD, consideró que si bien el diálogo es el instrumento idóneo para solven-



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

CONVOCATORIA PARA ESTUDIOS DE POSGRADO

ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA Y DOCTORADO

Posgrado en Antropología
 Informes: Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM
 Tel: 5622-9652; 5622-9563, 5622-9655 y 5622-9658
 Fax: 5622-8651 y 5665-2859
 posantro@servidor.unam.mx

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación
 El programa de maestría y doctorado inicia nuevo en agosto de 2000
 http://xumoc1.fimas.unam.mx/posgrado/posgrado.html

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales
 Registro y Recepción de documentos: 17 al 21 de enero del 2000
 Informes:
 Edificio "E", Instituto de Investigaciones en Materiales-UNAM
 Ciudad Universitaria, México D.F., 04510.
 Delegación Coyoacán
 5622-4731
 Fax: 5622-4730
 pceim@www.posgrado.unam.mx
 Horario de atención de 9:00 a 14:00 horas.

Posgrado en Ciencias de la Administración
 Informes: 5658-0944

Posgrado en Ciencias Biológicas
 Entrevistas con el Subcomité de Admisión: 11 de enero
 A partir del 3 de enero se indicará el lugar y hora de las entrevistas
 Para mayores informes:
 Coordinación del Posgrado en Ciencias Biológicas 5622-8997,
 ppob@hp.ciencias.unam.mx
 Instituto de Biología: Tel. 5622-8723,
 posgradob@biologia.unam.mx
 Instituto de Ecología: Tel. 5622-8997,
 posgrado@miranda.ecologia.unam.mx
 Y consultar la página de Internet:
 http://osuno.ciencias.unam.mx

Posgrado en Ciencias de la Tierra
 Informes:
 Tel. 56224130 y 56224137
 achaman@quetzalcoatl.igeofcu.unam.mx
 Próximo periodo de admisión iniciará a finales de Junio del 2000.

Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología
 Informes:
 Instituto de Ciencias del Mar y Limnología C.U.
 5622-5803 / 5622-5829
 posgrado@mar.icmyl.unam.mx
 Estación Mazatlán, Sinaloa
 (69)825-546 / (69)816-680
 y desde el D.F. 5622-5591
 magall@icmyl.unam.mx
 Estación Puerto Morelos, Quintana Roo
 Tel. (987)10-219 y desde el D.F. 5622-8597
 briones@mar.icmyl.unam.mx
 http://www.unam.mx/ciencias_mar_posgrado

Posgrado en Ciencias Físicas
 Campos del conocimiento:
 Física Experimental, Física Teórica y Física Aplicadas
 Registro de aspirantes a ingresar y al curso propedéutico: 3 al 14 de enero del 2000.
 Coordinación del Posgrado en Ciencias Físicas, Cubículo 1 y 203 del Instituto de Física, C.U.
 Informes: 5622-5134
 cienciasfisicas@dgep.posgrado.unam.mx

Posgrado en Ciencias Políticas y Sociales
 Informes:
 5631-7016 / 5631-7246 ext. 318
 ireneh@yaho.com
 pozoblock@yaho.com
 http://www.contacto.unam.mx/fcps

Posgrado en Derecho
 Maestría y Doctorado en Derecho
 Maestría en Política Criminal
 *Especialización en Derecho (Derecho Penal, Derecho Social, Derecho Civil, Derecho Empresarial, Derecho Financiero, Derecho Fiscal, Derecho Internacional, Comercio Exterior, Derecho Constitucional, Administración y Procuración de Justicia)
 Entrega de formatos: 10-14 de enero del 2000
 Devolución de documentos:
 17-21 de enero del 2000
 Examen de admisión: 26 de enero del 2000
 Resultados e inscripción:
 31 de enero al 4 de febrero del 2000
 Informes:
 ENEP Acatlán: 044-5944-4271
 ENEP Aragón: Universidad "Fray Bernardino de Sahagún"
 Calz. De Guadalupe 300, Col. Vallejo
 *Facultad de Derecho: 044-5159-0628,
 044-5947-31542
 Instituto de Investigaciones Jurídicas:
 5446-3382, 5446-3384

Posgrado en Estudios Latinoamericanos
 Fecha límite para el registro de aspirantes: 12 de enero del 2000
 Examen diagnóstico: 14 de enero del 2000
 Publicación de los nombres de aspirantes aceptados: 21 de enero del 2000
 Inscripciones para maestría y doctorado: Del 24 al 28 de enero del 2000
 Inicio de semestre: Febrero del 2000
 Informes:
 2ª cerrada de Belisario Domínguez No. 19, Coyoacán, México D.F.
 latinoamericanos@dgep.posgrado.unam.mx
 http://www.posgrado.unam.mx/latinoamericanos
 Horario de atención: De 10:00 a 15:00 h.

Posgrado en Economía
 Informes: 5684-2545 / 5677-2894
 consuelo@servidor.unam.mx
 sscolla@servidor.unam.mx
 http://www.posgrado.unam.mx/~depe
 http://www.contacto.unam.mx/de

Posgrado en Geografía
 acad@igiris.igeograf.unam.mx
 http://www.igeograf.unam.mx

Doctorado en Ciencias Biomédicas
 Exámenes de admisión: 12 al 14 de enero del 2000.
 Para mayores informes sobre requisitos de Ingreso:
 Facultad de Medicina:
 5623-2364 / 5623-2343 / 5623-2158
 Provisionalmente: 5622-3992 / 5622-3837
 drucker@servidor.unam.mx
 roldan26@servidor.unam.mx
 evitavb@yahoo.com
 Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia:
 trigo@servidor.unam.mx
 5622-5858 / 5622-5856
 Centro de Investigación Sobre Fijación del Nitrógeno: 5622-7704 / 5622-7801
 dromero@cihn.unam.mx
 dcuelter@cihn.unam.mx
 Centro de Neurobiología:
 5623-4058 / 5623-4016 / 5623-4017
 yoldi@servidor.unam.mx
 terepalefo@yahoo.com
 Instituto de Ecología: 5622-8997
 macliasg@servidor.unam.mx
 caroespi@yahoo.com
 Instituto de Fisiología Celular:
 5622-5620 / 5622-6591
 dhalphen@ficsun1.iftscl.unam.mx
 aralzb@yahoo.com
 Instituto de Investigaciones Biomédicas:
 jjea@servidor.unam.mx
 hh@yahoo.com
 Tel: 5622-3853
 Instituto de Química:
 adela@servidor.unam.mx
 rferregino@yahoo.com
 Tel: 5622-4568 / 5622-4408
 Los formatos de la solicitud de Ingreso pueden obtenerse en las oficinas de posgrado de las entidades o en la página de internet:
 www.pdcb.unam.mx

Maestría en Artes Visuales
 Informes:
 sncrios@servidor.unam.mx
 www.artesvisuales.unam.mx

Maestría y Doctorado en Arquitectura
 INFORMES: 5573-1900 / 5573-0005
 posgradoarquitectura@yahoo.com
 http://www.posgrado.unam.mx/~posarq

Maestría y Doctorado en Bibliotecología y Estudios de la Información
 MAESTRÍA
 Entrevistas a pre-candidatos: 17 al 21 de enero
 Entrega de resultados: inicia el 24 de enero
 DOCTORADO
 Entrega de documentos: Del 17 al 21 de enero
 Evaluación interna de documentos:
 24 al 28 de enero
 Entrevistas a pre-candidatos: 1º al 4 de febrero
 Entrega de resultados: inicia el 7 de febrero
 Informes sobre requisitos de ingreso: 5554-7590
 http://dgep.posgrado.unam.mx/~posgrfy/programa/biblio.htm

Maestría y Doctorado en Ciencias (Astronomía)
 Fecha límite para entrega de documentos: 15 de enero.
 Instituto de Astronomía, Cubículo 251; Horario: 10:00-13:00 hrs.
 Entrevistas con el Comité Académico:
 Del 8 de diciembre al 15 de enero;
 Instituto de Astronomía: Previa cita
 inicio de Cursos: 24 de enero
 Para mayores informes:
 http://www.astroscu.unam.mx/posgrado/indice_Posgrado.html
 posgrado@astroscu.unam.mx
 berthas@astroscu.unam.mx
 Teléfonos: 5622-3906 al 11, 5622-3930
 Fax: 5618-0653
 Instituto de Astronomía
 Circuito de la Investigación Científica
 Apdo. Postal 70-264; CP 04510 México, D.F.

Maestría y Doctorado en Ciencias Bioquímicas
 Examen de conocimientos y aptitudes: 11 de enero, 9:00 hrs.
 Entrega con la comisión de admisión: 14 de enero.
 Los alumnos admitidos al programa, presentarán examen de inglés en el CELE el día 7 de febrero.
 De no aprobarse no procederá su inscripción.
 INSCRIPCIONES
 Nuevo ingreso: 20 al 21 de enero
 Reingreso: 24 al 26 de enero
 Inicio de cursos: 7 de febrero
 Para mayores informes sobre requisitos de ingreso:
 mdcbq@www.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal
 Exámenes de ingreso y entrevistas: Segunda semana de enero
 Recepción de documentos:
 Sede FMVZ provisional
 Av. Universidad 1815-203, Col. Oxtopulco Universidad, C.P. 04318
 Tel. y Fax Provisional 56627350
 Horario: lunes a viernes de 10:00 a 14:00 horas
 jfo@servidor.unam.mx
 Sede FES - CUAUTTLÁN provisional,
 3ª Cerrada de Mirasol No. 20, Col. Cumbria, Cuauttlán Ixcallil
 Tel. provisional 58710791
 aleayane@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud
 Inicio: marzo del 2000
 Informes:
 Tel. provisional 5655-2811 ext. 152
 del Instituto Mexicano de Psiquiatría
 Teléfono usual en CU es el 5623-2152
 www.facmed.unam.mx
 www.odonto.unam.mx
 maeydo@icnaga.facmed.u

Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas
 Informes:
 pcquimicas@dgep.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos
 Informes: 5554-7590
 posfyf@servidor.unam.mx
 camino@servidor.unam.mx
 mnajera@prodigy.net.mx

Maestría y Doctorado en Filosofía
 Informes:
 filosofia@www.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia
 Recepción de documentos:
 Del 3 al 31 de enero del 2000.
 Dr. Ambrosio Velasco Gómez
 Coordinador del Posgrado en Filosofía de la Ciencia De La UNAM
 2ª Cerrada De Belisario Domínguez N° 22, Coyoacán, México, Tel. 5554-7590
 Entrevista: del 1º al 8 de febrero del 2000 (Se asignarán citas a los aspirantes que entreguen documentación completa y cumplan con los requisitos)
 Cursos propedéuticos: A partir de la tercera semana de febrero, hasta el mes de junio del 2000
 filiencia@dgep.posgrado.unam.mx
 mcgarzon@hotmail.com

Maestría y Doctorado en Historia
 Informes: 5554-7590
 historia@www.posgrado.unam.mx
 posfyf@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Historia del Arte
 Informes: 5554-7590
 hist_arte@www.posgrado.unam.mx
 posfyf@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Ingeniería
 Informes: 5665-0828 / 5665-0810
 depfl@www.fl-p.unam.mx
 http://www.fl-p.unam.mx

Maestría y Doctorado en Letras
 Informes: 5554-7590
 letras@www.posgrado.unam.mx
 posfyf@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Lingüística
 Informes: 5554-7590
 lnglitas@www.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Pedagogía
 DOCTORADO:
 Entrevistas a pre-candidatos:
 Inician el 7 de enero
 Entrega de resultados finales: 31 de enero
 MAESTRÍA:
 Evaluación interna de documentos: Enero
 Publicación de lista de pre-candidatos: 28 de enero
 Entrevistas a pre-candidatos:
 Inician el 31 de enero
 Entrega de resultados finales:
 Inicia el 10 de febrero
 Para mayores informes sobre requisitos de ingreso: posfyf@servidor.unam.mx
 pedagogia@dgep.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Psicología
 Informes: 5661-7674 / 5661-2542
 http://www.psicol.unam.mx

Maestría y Doctorado en Urbanismo
 Informes:
 Correo de voz: 5673-1900 / 5673-0005
 posgradourbanismo@yahoo.com
 http://www.posgrado.unam.mx/~posarq

Maestría en Ciencias (Neurobiología)
 Informes: 5623-4016 / 5623-4017
 Querétaro 01(42)38-10-16 / 38-10-17
 yoldi@servidor.unam.mx
 http://www.cnb.unam.mx

Maestría en Diseño Industrial
 Inscripciones:
 1ª Etapa: Entrega de documentos a partir del 10 y hasta el día 22 de enero sede alterna: Fray Pedro de Gante, 7ª Cerrada Coordinación de Salud Mental, atención Sra. María Eugenia Reyes
 2ª etapa: Entrevista personal a partir del 1 de febrero nos comunicaremos para concertar cita vía telefónica o correo electrónico
 Inicio del semestre: agosto 2000
 Informes: posgradodisindustrial@yahoo.com
 osalinas@servidor.unam.mx

Especialización en Estomatología del Niño y el Adolescente
 Informes: iajl@avante.net

Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia
 Informes:
 Tel. provisional y fax 5662-7350
 jfo@servidor.unam.mx
 Av. Universidad 1815-A, Depto. 203
 Col Oxtopulco Universidad. C.P. 04318

Plan Único de Especialización en Enfermería
 Informes: rosfigu@eneo.unam.mx
 http://eneo-sun.eneo.unam.mx/posgrado.html

Plan Único de Especializaciones Médicas
 INFORMES: 5622-0729 / 5622-0732
 http://www.facmed.unam.mx/posgrado/especialidades/indice.html

Plan Único de Especializaciones Odontológicas
 Informes: 5543-0862 / 5662-6780
 pedrero@mexico.com
 http://fo.odonto.unam.mx/posgrado

Especialización en Bioquímica Clínica
 Inicio de cursos: febrero 2000
 Examen de admisión: 25 de enero del 2000
 Paz Montes de Oca 24, Col. General Anaya
 Informes teléfonos: 5656-18 89 y 5615-0212
 iastraa@servidor.unam.mx

Especialización en Trabajo Social en el Sector Salud
 Informes: 5596-8873 / 5595-4074



Dirección General de Estudios de Posgrado

DIRECCIÓN GENERAL DE ESTUDIOS DE POSGRADO
 Subdirección de Promoción y Difusión
 E-mail: dgep@dgep.posgrado.unam.mx
 Internet: http://www.posgrado.unam.mx

No se requiere haber cursado los estudios previos en la UNAM para ser considerado candidato a los cursos de posgrado.

tar las diferencias entre universitarios, "cuando alguno de los interlocutores cae en la intransigencia, cuando denota falta de voluntad política para encontrar una salida negociada y sólo pretende imponer sus designios sin escuchar razones, es el momento de buscar alternativas".

Aseveró que hoy día, paradójicamente, la Universidad requiere transformarse para seguir siendo la misma. Por ello, no sólo es prioritario recuperar nuestras instalaciones, sino también que la Universidad mantenga incólumes los principios fundamentales que la sustentan: la autonomía como instrumento para la definición de sus metas y como base para resolver sus conflictos exclusivamente entre universitarios, la libertad de cátedra, la búsqueda de la excelencia académica y el mantenimiento de su carácter de universidad pública.

Horacio Castellanos aseguró que el plebiscito pondrá fin a la simulación y colocará a cada quien en su lugar en cuanto a la buena fe y

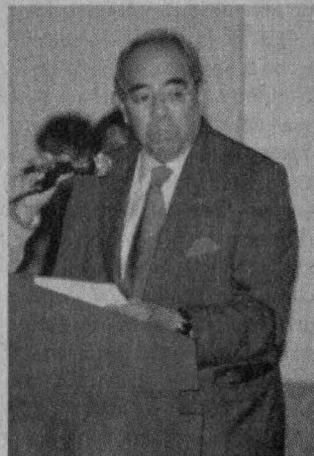


auténtico deseo de respetar la voluntad mayoritaria de los universitarios.

Por su parte la doctora Aurora Arnaiz Amigo, profesora emérita de la misma facultad, reconoció que la propuesta de congreso universitario presentada por el rector es convincente, pero también manifestó su temor con la aplicación del punto quinto, ya que "sabemos que las leyes existen para ser aplicadas, y que el orden jurídico de un país y el marco de su legalidad excluyen los perdones. La impunidad puede originar anarquía".

Mau Américo Sáenz, estudiante miembro del Consejo Técnico de esa facultad, pidió que haya más alumnos en los consejos técnicos, que no se invaliden las clases extramuros; así como una nutrida participación de estudiantes en la reforma universitaria.

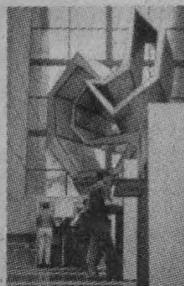
Finalmente, el licenciado Edmundo Elías Mus dijo que la



reforma de la Universidad debe ser exclusivamente obra de los universitarios "para conformar no la institución que quisieran unos cuantos, sino de una vez y para siempre la universidad plural y permeable al pensamiento universal que requiere nuestro país". ■

El rector subrayó que en estos momentos el reto radica en discernir, con toda objetividad y responsabilidad, si podemos encontrar en el conflicto y en la vida universitaria aquellos aspectos que pueden ayudar a consolidar el consenso





Será conveniente que los incunables que resguarda el Fondo Reservado pudieran incorporarse paulatinamente a un catálogo electrónico; asimismo, restaurar y revitalizar el ExTemplo de San Agustín como un museo del libro que custodie los documentos históricos más valiosos, afirma Vicente Quirarte

Miradas al Nuevo Milenio

Ingresar a la era virtual, reto para la Biblioteca y Hemeroteca nacionales

Estamos frente a una brecha generacional y cultural que se deriva del contacto con el mundo de las computadoras. Un niño de ocho años tiene un manejo de la computadora mucho más rápido que un adulto de 40, pero ambos son de alguna forma analfabetos. El primero por manejar exclusivamente el mundo de las imágenes de la computadora, y el segundo por resistirse a utilizar los nuevos sistemas

U ESTELA ALCÁNTARA
no de los retos que habrá de enfrentar en este milenio el Instituto de Investigaciones Bibliográficas (IIB) de la UNAM, que resguarda a la Biblioteca y la Hemeroteca nacionales, es ingresar a la era virtual adaptándose a todos los cambios tecnológicos que se generan permanentemente en los medios de información electrónicos.

Esta fue una de las necesidades apremiantes que advirtió el doctor Vicente Quirarte al ser designado para dirigir el IIB. Al vislumbrar el futuro de esta institución se imaginó dos destinos para la centenaria Biblioteca Nacional.

En el primero, el recinto que actualmente ocupa el acervo, en el Centro Cultural Universitario, tendrá que dejar de ser exclusivamente custodio de una riqueza museográfica y modificar hasta su aspecto físico para ofrecer otros servicios de información por medio de la vía electrónica.

Por ejemplo, explica el doctor Quirarte, será conveniente que los incunables que resguarda el Fondo Reservado de la misma biblioteca y que son libros valiosísimos de hace varios siglos pudieran incorporarse paulatinamente a un catálogo electrónico.

Con ello, agrega, no sólo se aseguraría la conservación de los textos originales, sino que estos volúmenes que ahora tienen un carácter casi museográfico estarían a disposición de más personas. Se trata de textos pertenecientes a un pasado tan remoto para nosotros, como lo eran los pergaminos medievales para los hombres de 1500,



Fotos: Juan Antonio López

y que, sin embargo, a partir de este año 2000 podrían ser accesibles para muchas personas por medio de una pantalla.

En esta proyección también está la posibilidad de restaurar y revitalizar el ExTemplo de *San Agustín*. Desde hace varios años, la Universidad ha visualizado que este recinto histórico donde se ubicaba la Biblioteca Nacional, antes de trasladarse a Ciudad Universitaria, se convierta en un museo del libro que custodie los documentos históricos más valiosos para darlos a conocer a las nuevas generaciones.

La Realidad Virtual en el Templo del Saber

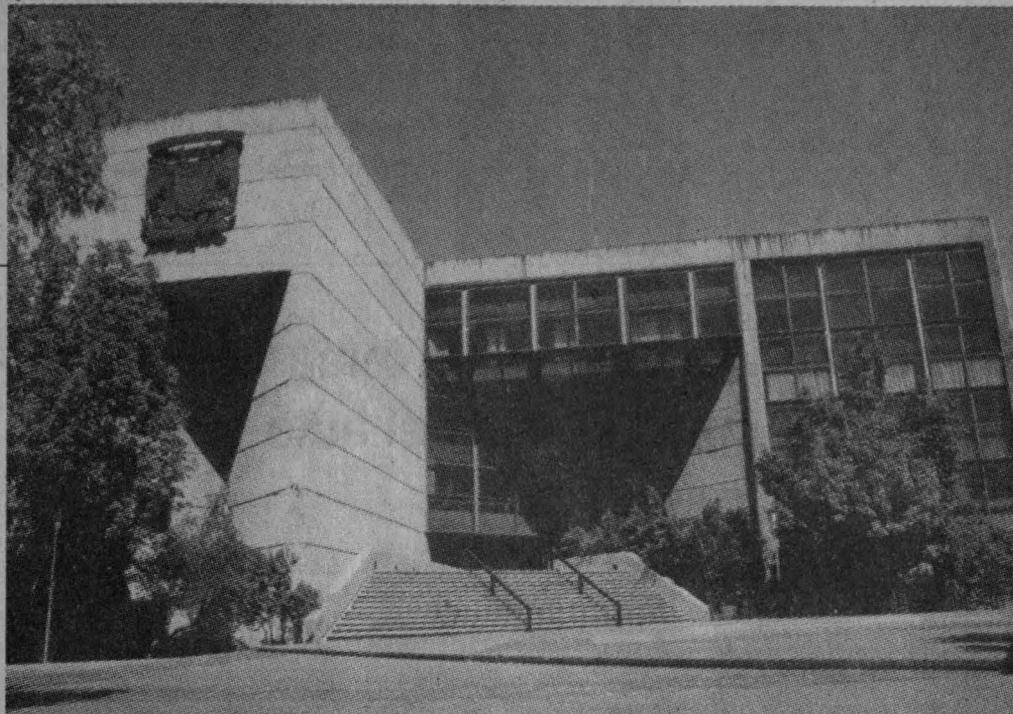
En el futuro próximo, uno de los desafíos de una biblioteca como la Nacional será remontar su carácter solemne de templo y adaptarse a las necesidades de una sociedad que está cada vez más acostumbrada a informarse y comunicarse mediante una pantalla.

Lo cierto, considera el investigador, es que los jóvenes educados en la realidad virtual se ven cada vez más intimidados frente a una biblioteca como la Nacional que no responde exactamente a la metáfora de "templo del saber".

Así pues, el reto es recuperar lectores ahora que reina la realidad virtual y la imaginación corre un grave peligro.

El ensayista y poeta sugiere que en estos tiempos la novela de Ray Bradbury *Fahrenheit 451* ya se está cumpliendo para bien y para mal. "La realidad virtual da a los jóvenes una visión extraordinaria del mundo, lo que en el siglo XVIII se llamaba el viaje alrededor de mí mismo, el viaje alrededor de la alcoba, es decir, el viaje de la imaginación".

En este nuevo siglo, gracias a la computación, a los nuevos sistemas de información y a los satélites, el mundo es efectivamente uno solo, señala.



De cualquier manera, advierte el poeta, es preocupante que la realidad virtual pueda desembarcar en una frialdad absoluta donde desaparezca la relación sensual con el libro. Por ello, asegura, tienen un gran reto quienes todavía creen en la lectura como una actividad que exalta la imaginación y la transforma.

Los Lectores del Nuevo Milenio

Así como el ícono más importante del siglo XIX fue el vapor, como impulsor de la velocidad, en este nuevo milenio la computadora es el símbolo por excelencia, asegura Vicente Quirarte.

Es indudable que la computadora ha transformado la información impresa y, ante los ojos de muchos, ha puesto en duda el futuro del libro. Sin embargo, dice el escritor, antes de arriesgar una opinión al respecto, vale la pena recordar la observación del poeta David Huerta, quien dijo que el libro -como arte impreso y como medio de información- tiene poco más de 500 años, lo cual, en la historia, es un breve paréntesis.

Lo cierto, observa, es que estamos frente a una brecha generacional y cultural que se deriva del contacto con el mundo de las computadoras. Un niño de ocho años tiene un manejo de la computadora mucho más rápido que un adulto de 40, pero ambos son de alguna forma anal-fabetos. El primero por manejar exclusivamente el mundo de las

imágenes de la computadora, y el segundo por resistirse a utilizar los nuevos sistemas.

De cualquier manera en este nuevo siglo el poeta confía en que el lector tiene la capacidad de imaginar, pensar y discernir la realidad, porque así lo ha demostrado la historia. "La clase que llegó al poder en 1857 con la Revolución de Ayutla fue la de los intelectuales y pensadores que establecieron las bases de la sociedad civil mexicana".

Los Nuevos Humanistas

Convencido de la permanencia del libro y del placer que brinda el contacto con éste, Quirarte sigue pensando, como lo dice Bradbury, que "detrás de un libro hay un hombre, pero no sólo el hombre que lo concibió, sino el conjunto de hombres que lo fabricaron, que lo confeccionaron y que lo encuadernaron".

El investigador reconoce que el desarrollo de los sistemas de información está propiciando que se recupere la devoción por el libro como objeto. La tecnología permite, además de tener acceso a información de diversos lugares del mundo, conservar mejor los propios libros y recuperar el arte de hacerlos.

"En la medida en que gran parte de la información ya no está impre-

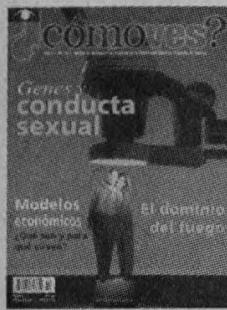
sa -las bases de datos, catálogos o enciclopedias-, los libros serán un arte cada vez más refinado. Habrá mayor respeto al arte tipográfico que por desgracia, en los últimos 50 años, perdió su excelencia debido a cuestiones mercadotécnicas."

A pesar de que aún necesita del contacto con el papel y se resiste a corregir en pantalla, Vicente Quirarte afirma que la computadora es uno de los instrumentos más extraordinarios que un escritor o un humanista puede tener a su servicio. Incluso, está seguro de que su padre, que murió hace ya casi 20 años, hubiera sido feliz de contar con una de ellas.

Asimismo, recuerda que su maestro y amigo, el latinista Rubén Bonifaz Nuño, toda su vida usó una máquina mecánica, pero ahora que tiene serios problemas de visión encontró la manera de que la computadora lo compensara y continúa escribiendo en una pantalla especial, con letra de 48 puntos.

Así pues, concluye el poeta, en los próximos años el acceso mayoritario de más humanistas al mundo de las nuevas tecnologías "permitirá, entre otras cosas, que los científicos duros dejen de llamarnos *humanoides*, y que podamos utilizar las máquinas sin perder por eso la capacidad de soñar". ■

"En la medida en que gran parte de la información ya no está impresa -las bases de datos, catálogos o enciclopedias-, los libros serán un arte cada vez más refinado. Habrá mayor respeto al arte tipográfico que por desgracia, en los últimos 50 años, perdió su excelencia debido a cuestiones mercadotécnicas"



En la edición 14 de la revista *Enrique Reynaud* presenta los resultados de sus más recientes estudios acerca de la mosca *Drosophila*; Jorge Carreto trata los modelos económicos; Elia Arjonilla y Andoni Garritz abordan el tema el dominio del fuego, y Paulino Sabugal el de la Antártida

En *¿cómo ves?* de enero, temas desde las conductas innatas hasta el auto eléctrico

PIA HERRERA

Todos los animales manifiestan conductas instintivas que asombran por su complejidad. Tenemos, entre otros, los casos de las abejas, que hacen panales hexagonales con exactitud micrométrica; el de los pájaros, que construyen sus nidos sin mayor dificultad, y el comportamiento de los seres humanos, que al nacer saben cómo mamar sin que nadie les enseñe.

En los últimos años el doctor Enrique Reynaud, investigador biomédico básico por la UNAM, ha estudiado que esas conductas innatas se transmiten por medio de los genes. En la edición de enero de la revista *¿cómo ves?* colabora con el artículo "Los Genes y la Conducta Sexual", en el cual expone los resultados de sus investigaciones al respecto realizados con ejemplares de la mosca *Drosophila*.

En este número de la revista escribe también Jorge Carreto, profesor de la Facultad de Economía de esta casa de estudios, quien aborda el tema "Los Modelos Económicos, ¿qué Son y para qué Sirven?". Explica que a pesar de la dificultades y riesgos que implican éstos -a los cuales define como una hipótesis acerca del funcionamiento de la realidad- son una herramienta indispensable hoy día.

El autor añade que, actualmente, con la ayuda de las matemáticas avanzadas se definen de manera más precisa las relaciones entre los elementos de dichos modelos y se logra un mayor control de la eco-

nomía. Además, cada vez poseemos más información, por lo que quizá "no sea una ilusión la idea de que algún día los gobiernos sean verdaderamente democráticos y apliquen modelos económicos que nos permitan controlar nuestras economías, evitar crisis y preocuparnos por otros problemas que no sean la inflación, la devaluación o el desempleo".

Por su parte Elia Arjonilla y Andoni Garritz, coordinadora de Comunicación de Riesgos en la Dirección General de Divulgación de la Ciencia (DGDC) y profesor de la Facultad de Química de la UNAM, respectivamente, se refieren a "El Dominio del Fuego", elemento que, por la familiaridad con la que se maneja hoy día, no se aprecia su importancia en la vida moderna y en el desarrollo de la humanidad.

En el texto relatan la historia de cómo se ha controlado el fuego y lo que ha representado para el hombre hasta llegar a la época de Antoine Lavoisier, cuando dejó de ser un enigma para la química.

De la Antártida a los Corales en Vehículo Eléctrico

En el número 14 de esta publicación, editada por la Dirección General de Información y la DGDC, Paulino Sabugal, coordinador de Prensa y Difusión de la Academia Mexicana de Ciencias, trata el tema de la "Antártida, un Continente Consagrado a la Ciencia".

En este remoto lugar, escribe el

autor, es donde los humanos podemos aprender más acerca de nuestro planeta y las condiciones extremas en las que los seres vivos pueden sobrevivir, siempre y cuando se respeten los equilibrios naturales. La Antártida es "también un claro ejemplo de cómo puede articularse una convivencia de largo plazo tanto entre los individuos como entre las naciones mediante el lenguaje universal de la ciencia", debido a la serie de tratados e investigaciones en colaboración que han surgido por el interés que despiertan sus 11 millones de kilómetros cuadrados de hielo.

Por otra parte José de la Herrán, también colaborador de la revista *Ciencia y Desarrollo*, en el número de enero de *¿cómo ves?* plantea la pregunta "¿Por qué un Auto Eléctrico?" a la cual él mismo responde que a la búsqueda de un vehículo que favorezca el equilibrio energético y ambiental del planeta, además de los bolsillos de los compradores. Es un problema complejo, cuya solución requiere dejar de lado los intereses monetarios de las grandes empresas y los personales de cada uno de nosotros.

Otros Textos

Alejandra Alvarado colabora con el breve texto "Habitantes Coralinos", en donde explica la relevancia de esos esqueletos externos de diminutos animales conocidos como pólitpos de mar, los cuales ofrecen alimento y hogar a diversos organismos marinos: algas, esponjas, pulpos, cangrejos y peces, entre ellos las barracudas y los meros.

Acerca de la llegada del año 2000 se hacen comentarios en la columna *Ojo de mosca* y el editorial *De entrada*. En *¿Quién es?* se presenta una semblanza del doctor Antonio Sarmiento Galán, investigador del Instituto de Astronomía de la UNAM. En *Aquí estamos* se publica la colaboración de Alberto Isaac Gómez Enríquez, acerca del asco o terror hacia animales como las culebras, arañas y otros insectos.

En *Así fue*, Norma Avila Jiménez se refiere a la influencia de Galileo en el arte barroco. *¿Qué leer?*, *Mira bien*, *¿Qué hacer?*, *¿A dónde ir?*, *Ráfagas*, *Al grano*, *Enrédate*, *De ida y vuelta*, *Retos* y *En broma* son las secciones y columnas que redondean esta edición de *¿cómo ves?*, que puede adquirirse en puestos de periódicos y locales cerrados de todo la República, o bien por suscripción, llamando al teléfono 54 24 01 38.

¿Qué Verás?

Para el número de febrero de *¿cómo ves?* se preparan artículos acerca de esos instrumentos de destrucción que ya se usaban en la Antigüedad: las armas biológicas; otro referente a los fullerenos, estructuras de carbono que podrán revolucionar la tecnología del siglo XXI, y uno más en torno a Alejandro de Humboldt, considerado por algunos como el verdadero descubridor de América, entre otros interesantes textos referidos a temas del mundo de la ciencia y la técnica. ■

En un conocido foro cultural del norte de la ciudad, integrantes de esta unidad multidisciplinaria de la UNAM comentaron dicho libro; asimismo se presentó *La palabra del poder y el poder de la palabra*, aproximación a las relaciones entre el discurso político y el narrativo

Publica la ENEP Acatlán *En torno al sujeto*, obra que estudia al individuo desde diversas teorías

La interdisciplina debe poner su acento precisamente en construir un objeto y no sólo abordarlo para su estudio. Es decir, que la tarea de investigar mediante la interdisciplina implica un intento permanente de desanudar el entramado de un objeto cualquiera, pues no "se trata de una confrontación de saberes".

Esto se puso de manifiesto en la presentación del libro *En torno al sujeto*, coordinado por Laura Páez, quien mencionó que esta obra es fruto del seminario permanente de Sociología de la Cultura que se imparte en la Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Acatlán.

En un conocido foro cultural del norte de la ciudad, Laura Páez agregó que los integrantes de este seminario han compartido la preocupación común de establecer el debate contemporáneo acerca del sujeto: "incursionamos tanto en los planteamientos de las condiciones epistemológicas en las que se inscribe el debate como en el estudio de las formas de subjetividad concreta, moldeadas en y por la cultura".

Para Julio Estrada, catedrático del Campus Acatlán, el hilo conductor de la obra es el sujeto, y el propósito central es problematizar sus contenidos desde diversas teorías y disciplinas.

Los Ensayos del Texto

De los ensayos que integran este texto, el de Marco Antonio Jiménez, que lleva por título "El Sujeto entre las Aporías del Debate Epistemológico de las Ciencias Sociales",

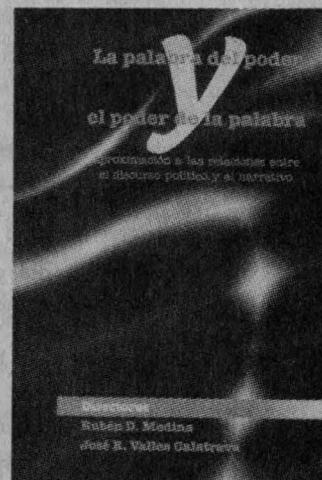
ofrece un panorama del denso recorrido por el que atraviesa el pensamiento epistemológico contemporáneo. El estudio crítico de los supuestos epistemológicos que subyacen en estos discursos deberá tomar en cuenta los arquetipos que sustentan a los diversos modos de ser, sus paradigmas interpretativos y las antinomias por las que diversas nociones del sujeto han tocado el límite de lo indecible.

En el caso de "La Constitución de la Subjetividad y la Desubjetivación", ensayo de Klaus Müller, éste se concentra en el pensamiento de Martin Heidegger, y apunta hacia la comprensión del orden genealógico de los modos de ser a partir del análisis fenomenológico.

Müller sostiene que dicha genealogía tiene como fin demostrar la ambigüedad y la heterogeneidad de la subjetividad, que la hace depender de los criterios de la tradición racionalista, y la tradición teórica y práctica de la Ilustración.

En una línea de reflexión que apunta hacia una noción de sujeto con la que opera la teoría psicoanalítica, el ensayo "Pro(ego)menos al Sujeto en la Teoría Psicoanalítica" recorre algunos de los fundamentos en los que se asienta la lógica de construcción del sujeto de lo inconsciente.

En el ensayo de Alejandro Payá "Sujetos, Transgresión y Orden: Planteamientos desde la Teoría Social" está un camino que va desde las premisas de la teoría política clásica hasta las modernas teorías sociológi-



Fotos: cortés de ENEP Acatlán

cas, las cuales ponen en cuestión los aparatos institucionales de castigo. En este texto destacan las premisas que subyacen en la conceptualización del sujeto transgresor. Se trata de una investigación que sigue el recorrido teórico e histórico de la construcción del sujeto delincuente en la sociedad moderna.

Por su parte Luis Angel Ortiz, en "Del Sujeto al Agente Reflexivo", plantea la propuesta de la teoría social de la estructuración promovida por Anthony Giddens. Este trabajo ofrece los puntos nodales de la reflexión de Giddens, quien apunta todos sus esfuerzos a resolver el dilema de la relación entre sujeto y sociedad a partir del planteamiento de la relación entre la acción humana y la estructuración social.

Desde esta perspectiva, los sujetos sociales no pueden pensarse al margen del sistema en que están inscritos. La teoría de la estructuración requiere, para dar cuenta del sujeto,

el propósito expreso de superar al funcionalismo y al estructuralismo.

En seguida el ensayo de Emilio Reyes, titulado "Las Figuras Modernas de la Subjetividad en la Cultura Mexicana desde el Paradigma de las Redes Imaginarias del Poder", se centra en una lectura puntual de *La jaula de la melancolía. Identidad y metamorfosis del mexicano*, trabajo del antropólogo Roger Bartra publicado en 1987. Reyes recorre el hilo conductor que le permite a Bartra sostener que no sólo resulta necesario hacer un estudio de la "constitución cultural" de la sociedad sino practicar una "crítica de la cultura".

Además de presentarse *En torno al sujeto*, coordinado por Laura Páez, la ENEP Acatlán también dio a conocer *La palabra del poder y el poder de la palabra, aproximación a las relaciones entre el discurso político y el narrativo*, obra coordinada por Rubén D. Medina y José R. Valles Calatrava. ■

BECAS DE POSGRADO DE INTERCAMBIO NACIONAL

PRIMERA CONVOCATORIA 2000

La Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Dirección General de Intercambio Académico (DGIA), convoca a las instituciones de educación superior del país con las que mantiene relaciones de intercambio académico a presentar candidatos a las becas que ofrece para realizar estudios de maestría y doctorado en esta casa de estudios, en el marco de los convenios de colaboración IES-UNAM

Asimismo, convoca a las dependencias de la UNAM a presentar candidatos para efectuar estudios de posgrado en las instituciones de los estados de la República

■ CONDICIONES GENERALES

- ~ Ser mexicano
- ~ Menor de 40 años para doctorado y 35 años para maestría
- ~ Ser postulado por el rector de la institución de origen
- ~ Formar parte del personal académico o tener compromiso de trabajo con la institución que lo postula
- ~ Tener promedio mínimo de 8.5 en los últimos estudios realizados
- ~ Las solicitudes serán evaluadas por el comité de becas del área correspondiente
- ~ Las becas se otorgarán por un año, con posibilidad de renovación de acuerdo con el programa de estudios y el desempeño académico del becario. En caso de que le sea concedida otra beca, deberá comprometerse a informarlo de inmediato a la DGIA
- ~ Deberá llevar carga académica completa de acuerdo con el programa de estudios

Las becas serán complementarias y cubrirán los siguientes conceptos:

- Asignación mensual
- Inscripción y, en su caso, colegiatura
- Seguro médico facultativo del IMSS

■ INFORMES

- ~ UNAM: Dirección General de Intercambio Académico, Subdirección de Becas, Unidad de Posgrado, 2o. piso, Ciudad Universitaria. En las oficinas de intercambio académico de las facultades, escuelas, institutos o centros de investigación
- ~ En las oficinas de intercambio académico de las instituciones de educación superior de los estados

■ DOCUMENTACION

- ~ Carta de postulación que indique el compromiso de la institución postulante para que el becario, una vez terminados sus estudios, se reintegre a las labores académicas de la misma
- ~ Constancia de aceptación al programa de posgrado correspondiente (se podrá presentar constancia de inicio de trámite)
- ~ Certificado de estudios de licenciatura y de posgrado, si es el caso
- ~ Título de licenciatura y, en su caso, de posgrado
- ~ Currículum vitae actualizado
- ~ Dos cartas de recomendación académica
- ~ Carta de exposición de motivos dirigida a la DGIA
- ~ Dos fotografías tamaño infantil
- ~ Certificado médico de buena salud
- ~ Acta de nacimiento
- ~ Fotocopia de la constancia de ingresos otorgada por la institución postulante (sueldo o beca)
- ~ Solicitud de beca en el formato de la DGIA

**Fecha límite de recepción
de solicitudes: 21 de enero del 2000**



Dirección General de

Intercambio Académico

Dante Espinoza, ganador del XLII Maratón Guadalupano Acuático

JESÚS A. CANALES

“Dante Espinoza se mantuvo desde el inicio del grupo como puntero, hasta que sólo quedaron tres competidores que peleaban el triunfo; faltando 500 metros comenzó un verdadero agarrón con Rodrigo Ortiz, nadador guanajuatense que ha sido campeón en los 100 metros de estilo mariposa y uno de los tres mejores nadadores en los 1,500 en el ámbito nacional. El equipo universitario acompañaba a Dante en una embarcación, mientras que al otro muchacho lo asistían dos compañeros. Ambos iban parejos y prácticamente uno junto al otro, incluso con el riesgo de que fueran golpeándose al momento de braccar. Nada estaba decidido, cualquiera podía ganar, sin embargo observé que la mejor técnica de Dante le podía dar el triunfo, pues mientras él daba tres brazadas, Rodrigo avanzaba igual distancia dando cuatro, circunstancia que al momento en que Dante apretara para cerrar le permitiría despegarse de su competidor. Y así ocurrió, en los últimos 10 metros que Dante logró separarse y aventajarlo por un cuerpo, para luego correr entre 10 y 15 metros por la playa hasta llegar a la meta, imponiéndose al que era considerado el favorito.”

Este fue el emocionado relato hecho por el profesor Raúl Porta Contreras -entrenador en jefe de la natación puma y a cargo de la dirección técnica de la escuadra universitaria que participó en esta justa- del triunfo que el estu-

dante de la Facultad de Medicina, Dante Espinoza Aguilar, logró para los colores auriazules durante la edición del XLII Maratón Guadalupano celebrado el pasado mes de diciembre en el Puerto de Acapulco, Guerrero. La justa contó con la participación de 1,040 nadadores en distintas categorías y su recorrido fue de 3,800 metros con salida en Playa Caleta y meta en Playa Hornos.

El conjunto puma que participó en el maratón lo integraron 16 atletas, de quienes Luis Julián Rendón y Juan Carlos Carbajal obtuvieron dos segundos lugares; Celeste Mejía un tercero, y por medio de Adriana García un cuarto lugar; todos ellos en la categoría de 25 a 34 años.

Esta actividad fue organizada por la Asociación de Natación del Estado de Guerrero, que premió con una placa alusiva a los ganadores de cada categoría.

Por último, el profesor Porta Contreras señaló que algunas de las circunstancias que mediaron para la consecución de este triunfo fueron: “hacia 30 años la Universidad Nacional no tenía un triunfo en este maratón, lo que muestra la importancia de la victoria. Por otra parte, aunque nos faltó un poco de preparación, se supieron aprovechar las oportunidades que se nos presentaron y en ese sentido Dante Espinoza tuvo la capacidad suficiente para lograr el triunfo”. ■



Luis Rendón, Carlos Carbajal y Dante Espinoza muestran orgullosos las placas y medallas que obtuvieron en el Maratón Guadalupano de Acapulco, acompañados de su entrenador Raúl Porta.



UNAM

Dr. Juan Ramón de la Fuente
Rector

Mtro. Xavier Conés Rocha
Secretario General

Mtro. Daniel Barrera Pérez
Secretario Administrativo

Dr. Salvador Malo Álvarez
Secretario de Planeación

Dr. Francisco Ramos Gómez
Secretario de Asuntos Estudiantiles

Lic. Alberto Pérez Blas
Director General de Información

Lic. Pedro Talavera Álvarez
Director de Información

Gaceta

Mtro. Enrique González Casanova
Director Fundador

Lic. Ma. Areli Montes Suárez
Directora de Gaceta UNAM

Hernando Luján
Coordinador General

Mesa de Redacción

Silvia Carmona, Olivia González,
Rosario Jáuregui, Rodolfo Olivares,
Cynthia Uribe y Arturo Vega

Gaceta UNAM aparece los lunes y jueves publicada por la Dirección General de Información. Número de expediente 89/06517; Certificado de licitud de título No. 4461; Certificado de licitud de contenido No. 3616, expedidos por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Impresión: Editoriales de México, S.A. de C.V. (División Comercial) Chimalpopoca 38, Col. Obrera, CP. 06800, México, DF. Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo 275/90, expedido por la Dirección General del Derecho de Autor. Editor responsable: Lic. Alberto Pérez Blas. Distribución: Dirección General de Información, Torre de Rectoría 2o. piso, Ciudad Universitaria.

Número 3,333



DEJEMOS DE PREOCUPARNOS POR LA UNAM.

Universitarios: mejor vamos a ocuparnos.

Hoy tú tienes la solución a los problemas de la UNAM, este 20 de enero participa en el **Plebiscito para la Solución**, porque necesitamos regresar a clases y colaborar en un **Congreso Universitario** que nos permita tener una **Universidad para todos**.



Este 20 de enero encontremos juntos la solución a los problemas de nuestra Universidad. Participa en el Plebiscito para la Solución.

Para mayor información llama al Centro de Orientación y Consulta del Plebiscito 5568 7060, UNAMTEL 5345 7507 o visita nuestra página en Internet www.unam.mx.

Ciudad Universitaria
17 de enero de 2000
Número 449
ISSN 0188-5138

agenda



El cumpleaños de Dolly
19 de Enero del 2000
20:00 horas

Dolly fue clonada a partir de células de una oveja de seis años de edad, lo que recientemente ha hecho surgir dudas sobre su "verdadera" edad: ¿tres o nueve años?. Otras muchas discusiones de tipo ético se han suscitado alrededor de la investigación en ingeniería genética y la posibilidad de clonación de material genético humano. Asuntos tan delicados que incluso algunos países han considerado la posibilidad de suspenderlos como tema de investigación.

Lugar: Casa de Francia
Havre 15, Colonia Juárez



Internet: lo bueno, lo malo y lo feo
16 de Febrero del 2000
20:00 horas

Internet es una revolución en las comunicaciones y está cambiando nuestra manera de vivir en sociedad: reuniones virtuales de trabajo, diversión sobre pedido, información casi instantánea y el riesgo, dicen algunos, de una sociedad futura deshumanizada y dominada por máquinas conectadas entre ellas a través de redes de computadoras. ¿Es bueno, es malo o es feo?

ACTIVIDADES
ACADÉMICAS
PAG. 2

EDUCACIÓN
CONTINUA
PAG. 4

ACTIVIDADES
CULTURALES
PAG. 5



casa
de Francia
Cultura, ciencia y tecnología

CONFERENCIAS

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- LAS ADICCIONES: VISIÓN INTEGRAL, CONCEPTOS BÁSICOS, CLASIFICACIÓN, EFECTOS, DAÑOS Y EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA, por Horacio Quiroga, martes 18 de enero, 10 h.
- PREVENCIÓN DE LAS ADICCIONES: VISIÓN INTEGRAL, CONCEPTOS BÁSICOS, NIVELES, MODELOS, PROGRAMAS, LINEAMIENTOS, DISEÑO Y EVALUACIÓN, por Horacio Quiroga, miércoles 19 de enero, 10 h.
- LA CREATIVIDAD A TRAVÉS DE LA PALABRA "EL OYENTE" CREATIVO ES-CUCHA CON UNA MENTALIDAD ABIERTA, por Sylvia Berdichevsky, jueves 20 de enero, 10 h.
- TRATAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LAS ADICCIONES: VISIÓN INTEGRAL, CONCEPTOS BÁSICOS, ENFOQUES, MODELOS, PROGRAMAS, LINEAMIENTOS, DISEÑO Y EVALUACIÓN, por Horacio Quiroga, jueves 20 de enero, 10 h.
- EL ESTUDIO DEL LIDERAZGO, por Armando Ramírez, viernes 21 de enero, 10 h.
- ASERTIVIDAD, por Victoria Aguilar, lunes 24 de enero, 10 h.
- PLANEACIÓN ESTRATÉGICA, por Javier Gómez, miércoles 26 de enero, 17 h.
- ABORDAJE CONSTRUCTIVISTA, varios ponentes, miércoles 26 de enero, 10 h.
- CONSTRUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO EN CIENCIAS NATURALES, va-

rios ponentes, jueves 27 de enero, 10 h.

- CONOCIMIENTO SOCIAL Y ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DEL CONOCIMIENTO CÍVICO Y ÉTICO, varios ponentes, viernes 28 de enero, 10 h.
*Informes e inscripciones: Saturnino Herrán 135, col. San José Insurgentes, teléfonos: 55-93-60-01 y 55-93-60-27; fax 56-60-77-05.
<http://www.psicol.unam.mx/dec/index.html>
refpsi@servidor.unam.mx*

INSTITUTO DE GEOLOGÍA

- CATÁSTROFES NATURALES, por Julio Caballero, sábado 22, 11 h.
*Jaime Torres Bodet 176, Col. Santa María la Ribera 176.
*Informes en el 5547-3948 y 5547-3900; entrada general \$10.00; 50% de descuento a profesores, alumnos y miembros del Insen con credencial vigente.**

CURSOS

DIRECCIÓN GENERAL DE NORMATIVIDAD Y SISTEMAS ADMINISTRATIVOS

- POWER POINT, hasta el 21 de enero, de 10 a 12 h.
- PRINCIPIOS DE COMPUTACIÓN Y WINDOWS 95, hasta el 28 de enero, de 12 a 14 h.
- WORD 97 AVANZADO, hasta el 21 de enero de 14 a 16 h.
- EXCEL 97 BÁSICO, hasta el 21 de enero, de 18 a 20 h.
- EXCEL 97 AVANZADO, del 31 de enero al 11 de febrero, de 10 a 12 h.
- WINDOWS 98, del 31 de enero al 11 de febrero, de 14 a 16 h.
- OFFICE 97 MÓDULO BÁSICO, del 31 de enero al 3 de marzo de 18 a 20 h.
Los cursos son para el público en

XIV Congreso Nacional de Posgrado
Tema: El posgrado en el siglo XXI
del 7 al 9 de junio del 2000, de 9 a 18 horas en el Centro Médico Nacional Siglo XXI.
Mayores informes en la página www.posgrado.unam.mx

general; informes en el 5623-1469 o en Matías Romero 1220, esquina con Pitágoras, col. Del Valle, de 9 a 15 y de 17 a 20 h.

ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS PROFESIONALES ACATLÁN

- ALEMÁN, INGLÉS, FRANCÉS, ITALIANO, sábados de 9 a 13 horas.
Informes en el 044-5217-3502 y 044-5452-1017.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

- RESOLUCIÓN ALTERNATIVA DE CONFLICTOS, Coordina David L. Huang.
Informes en el 5683-0188 y 5595-6074. Dirigido a todo el público.

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- SISTEMA GENERADOR DE NECESIDADES DE CAPACITACIÓN, ponente Mario Martínez, jueves 20 y viernes 21 de enero, de 16 a 21 h.

- PRESENTACIONES EFECTIVAS, ponente Armando Rodríguez, del 24 al 28 de enero, de 16 a 20 h.
Informes: Saturnino Herrán, 135, Col. San José Insurgentes, teléfonos: 5593-6001 y 5593-6027; fax 5560-7705.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

- INTRODUCCIÓN A LA METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN MÉDICA INTERDISCIPLINARIA, 29 de febrero, 1 y 2 de marzo de 10 a 14:30 h, coordina Act. Jaime García Romero. Costo: \$300.00
- INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA MÉDICA, 4, 5 y 6 de abril, de 10 a 14:30 h, coordina Act. Jaime García Romero. Costo: \$400.00
- INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ESTADÍSTICO, 16, 17 y 18 de mayo de 10 a 14:30 h, coordina Act. Jaime García Romero. Costo: \$500.00

agenda

MESA DE REDACCIÓN

Esteban Garza

AGENDA, SUPLEMENTO DE GACETA UNAM, APARECE PUBLICADA LOS LUNES POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMACIÓN. OFICINAS: LADO PONIENTE DEL ESTADIO OLÍMPICO UNIVERSITARIO, PLANTA ALTA, CIUDAD UNIVERSITARIA. TELÉFONO: 5622-0581, EXT. 832. FAX: 5622-0583.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA
CARRERA DE MÉDICO CIRUJANO

**CONVOCA
AL
EXAMEN PROFESIONAL OBJETIVO DE
LA CARRERA DE MÉDICO CIRUJANO**

INSCRIPCIÓN

PAGO: \$600.00 AL N° DE CUENTA SERFIN 58-2322043 A NOMBRE DE LA F.E.S. ZARAGOZA U.N.A.M. (SOLO PAGO EN EFECTIVO)

LUGAR: CALLE PROFESA N° 111, COL. METROPOLITANA, 1° SECC., CD. NEZAHUALCOYOTL

FECHA DE INSCRIPCIÓN: 17 AL 21 DE ENERO DEL 2000

HORARIO: 09:30 A 14:00

REQUISITOS: 2 FOTOGRAFÍAS TAMAÑO INFANTIL
COMPROBANTE DE PAGO
HISTORIAL ACADÉMICO CON 100% DE CRÉDITOS
IDENTIFICACIÓN OFICIAL
CONSTANCIA DE LIBERACIÓN DEL SERVICIO SOCIAL
PARA ALUMNOS QUE YA LO REALIZARON

DÍA DE APLICACIÓN: 30 DE ENERO DEL 2000

Informes con Jaime García,
jsgarcia@servidor.unam.mx
jaimesgr@df1.telmex.net.mx;
radio bip 5629-9800, clave
9917127, o en el 044-2144-
2019 y 5550-9371; [http://
www.unam.mx/puis/
indice.html](http://www.unam.mx/puis/indice.html)

SEMINARIOS

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ANTROPOLÓGICAS

- ESTUDIOS DE TÚNELES Y CUEVAS.
Coordina: Linda Manzanilla
Naim, todos los martes de 11 a
14 h, sala de juntas.
- ANTROPOLOGÍA CONTEMPORÁNEA.
Coordina: Rafael Pérez Taylor,
todos los lunes de 10 a 13 h,
aula 119.
- ANTROPOLOGÍA MOLECULAR. Co-
ordina: Rocío Vargas Sanders,
todos los martes de 10 a 12 h,
aula 113.
- ANTROPOLOGÍA DE GÉNERO. Co-
ordina: Ana María Salazar,

Instituto de Investigaciones
Biomédicas

**Primer Congreso
Nacional de
Bioquímica y Biología
Molecular de Virus**
del 18 al 21 de enero en
Guanajuato, Guanajuato

Informes e inscripciones con
el doctor Alejandro García
Carranca al 5622-3830
carranca@servidor.unam.mx

Centro de Ciencias
de la Atmósfera

conferencia
**Espectroscopía de cadenas
de carbono seleccionados
por masa en
matrices de neón**
Michel Grutter De la Mora

28 de enero, 12:30 h, salón
de seminarios del CCA

Informes en el 5622-4059.

los jueves en sesiones quince-
nales (1ª y 3ª semana del mes),
aula 119.

- REPRESENTACIONES DE LA POBREZA.
Coordina: Ana Bella Pérez Cas-
tro, segundo viernes de cada mes,
aula 113.
Los seminarios permanentes se
realizan en el Instituto de Inves-
tigaciones Antropológicas.

Informes con la licenciada
Gabriela González Ramírez
en el 5622-9534 y 5622-9651.

TALLER

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- PIAGET, VIGOTSKY Y EL COGNOS-
CITIVISMO CONTEMPORÁNEO,

APLICACIONES EN EL AULA. Coor-
dina: Luis Gadea, del 24 al 28
de enero, 17 h.

Informes: Saturnino Herrán
135, Col. San José Insurgen-
tes, Tels: 5593-6001 y 5593-
6027; fax 5660-7705.

[http://www.psicol.unam.mx/
dec/index.html](http://www.psicol.unam.mx/dec/index.html)
recfpsi@servidor.unam.mx

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
SECRETARÍA GENERAL
COORDINACIÓN DE UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

BARRA UNAM
TELEVISIÓN EDUCATIVA DEL
CAMPUS VIRTUAL UNIVERSITARIO

PROGRAMACIÓN: DEL 17 AL 28 DE ENERO DE 2000

La Universidad Nacional Autónoma de México con la colaboración del Instituto Latinoamericano de la Comunicación Educativa, a través de la RED EDUSAT y con la participación de distinguidos académicos, produce y transmite la BARRA UNAM.

Se transmite por el Canal 16 (Canal 22) de la RED EDUSAT de lunes a viernes de 8:00 a 9:00 hrs.

COMUNICACIÓN É INTERACCIÓN: Para sus tres series, la BARRA UNAM del Campus Virtual Universitario, dispondrá de los medios y de los procedimientos que faciliten la comunicación interactiva sincrónica y asincrónica entre el personal académico participante y la audiencia. De manera coordinada se utilizarán el teléfono, el fax, el correo postal y el electrónico, y buzones o foros de discusión electrónicos alojados en las páginas web de las entidades de la UNAM que participan.

8:00 a 8:30 Hrs.

8:30 a 9:00 Hrs.

8:00 a 8:30 Hrs.

8:30 a 9:00 Hrs.

LUNES 17

PROGRAMA DE CONTRAPUNTO
UNIVERSITARIO
TEMA: FACTORES DE DESARROLLO DE
PROBLEMAS CON EL CONSUMO DE ALCOHOL

PROGRAMA DE FACULTAD DE CIENCIAS
POLÍTICAS Y SOCIALES
TEMA: DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA

PROGRAMA DE CONTRAPUNTO
UNIVERSITARIO
TEMA: DETECCIÓN Y VALORACIÓN DEL ABUSO
SEXUAL INFANTIL

PROGRAMA DE FACULTAD DE CIENCIAS
POLÍTICAS Y SOCIALES
TEMA: INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO DEL MEDIO
ORIENTE

MARTES 18

PROGRAMA DE DIRECCIÓN GENERAL DE
ESTUDIOS DE POSGRADO
TEMA: PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA DE
POSGRADO EN ECONOMÍA

PROGRAMA DE ESCUELA NACIONAL
PREPARATORIA
TEMA: INTERACCIÓN DE OCEANOS Y
ATMÓSFERA CON REFERENCIA ESPECÍFICA A LAS
CORRIENTES MARINAS DEL NIÑO Y LA NIÑA

PROGRAMA DE DIRECCIÓN GENERAL DE
ESTUDIOS DE POSGRADO
TEMA: PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA DE
POSGRADO EN CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN

PROGRAMA DE COLEGIO DE CIENCIAS Y
HUMANIDADES
TEMA: LA MATEMÁTICA EN LA INFORMACIÓN
INTELLECTUAL

MIÉRCOLES 19

PROGRAMA DE FACULTAD DE CONTADURÍA
Y ADMINISTRACIÓN
TEMA: RETIROS E INDEMNIZACIONES DEL
TRABAJADOR (I PARTE)

PROGRAMA DE FACULTAD DE CIENCIAS
POLÍTICAS Y SOCIALES
TEMA: AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE.
PROCESOS DE INTERACCIÓN

PROGRAMA DE FACULTAD DE CONTADURÍA
Y ADMINISTRACIÓN
TEMA: RETIROS E INDEMNIZACIONES DEL
TRABAJADOR (II PARTE)

PROGRAMA DE FACULTAD DE CIENCIAS
POLÍTICAS Y SOCIALES
TEMA: LAS ORGANIZACIONES SINDICALES EN
LA PERSPECTIVA DE LA GLOBALIZACIÓN

JUEVES 20

PROGRAMA DE DIRECCIÓN GENERAL DE
ESTUDIOS DE POSGRADO
TEMA: PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA DE
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN HISTORIA DEL ARTE

PROGRAMA DE FACULTAD DE DERECHO
TEMA: IMPORTANCIA DE LOS ESTADOS UNIDOS
EN LA CONSOLIDACIÓN DEL ESTADO MEXICANO
(II PARTE)

PROGRAMA DE DIRECCIÓN GENERAL DE
ESTUDIOS DE POSGRADO
TEMA: PRESENTACIÓN DEL PROGRAMA DE
MAESTRÍA Y DOCTORADO EN ARQUITECTURA

PROGRAMA DE FACULTAD DE DERECHO
TEMA: COMUNIDADES INDÍGENAS (I PARTE)

VIERNES 21

PROGRAMA DE FACULTAD DE CONTADURÍA
Y ADMINISTRACIÓN
TEMA: RETIROS E INDEMNIZACIONES DEL
TRABAJADOR (III PARTE)

PROGRAMA DE FACULTAD DE ECONOMÍA
TEMA: DINÁMICA ECONÓMICA (I PARTE)

PROGRAMA DE FACULTAD DE CONTADURÍA
Y ADMINISTRACIÓN
TEMA: RETIROS E INDEMNIZACIONES DEL
TRABAJADOR (IV PARTE)

PROGRAMA DE FACULTAD DE ECONOMÍA
TEMA: DINÁMICA ECONÓMICA (II PARTE)

Para mayor información, comunicarse en días y horarios hábiles al **Teléfono** y fax 56-58-05-94 **Correo electrónico:** barranunam@pompeya.cuaed.unam.mx



EDUCACION CONTINUA

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

- ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD
- ADULTO MAYOR Y SU REALIZACIÓN PERSONAL
- ANÁLISIS DE LA CONDUCTA INFRACTORA EN EL MENOR, ALTERNATIVAS DE PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
- ATENCIÓN COMUNITARIA DEL PROBLEMA DE DISCAPACIDAD
- ATENCIÓN SOCIAL A LA FAMILIA
- DESARROLLO COMUNITARIO
- DESARROLLO DE HABILIDADES GERENCIALES DEL TRABAJADOR SOCIAL INSTITUCIONAL
- DESARROLLO DE PROYECTOS SOCIALES PRODUCTIVOS
- ESTUDIO DE CASOS
- ESTUDIO SOCIAL DEL DELITO
- EVALUACIÓN Y ANÁLISIS DE IMPACTO DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS
- GOBIERNO, DEMOCRACIA Y DESARROLLO SUSTENTABLE
- GOBIERNO MUNICIPAL Y DEMOCRACIA
- INTERVENCIÓN DEL TRABAJADOR SOCIAL EN EL ÁMBITO PENITENCIARIO
- INTERVENCIÓN PROFESIONAL Y DE RECHOS HUMANOS
- MERCADOTECNIA SOCIAL
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA EN EL SECTOR SALUD
- METODOLOGÍAS ALTERNATIVAS PARA LA ATENCIÓN DE LA INSEGURIDAD PÚBLICA
- MODELOS DE ATENCIÓN PARA EL NIÑO DE LA CALLE
- MODELOS DE INTERVENCIÓN CON ANCIANOS
- MODELOS DE INTERVENCIÓN CON JÓVENES
- MODELOS DE INTERVENCIÓN CON MUJERES
- PLANEACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS HUMANOS
- PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS
- PROMOCIÓN Y GESTIÓN SOCIOCULTURAL
- SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUD OCUPACIONAL Y PROTECCIÓN CIVIL
- SEXUALIDAD Y SEXOLOGÍA
- TERAPIA BREVE ENFOCADA A PROBLEMAS
- TRABAJO CON GRUPOS
- TRABAJO SOCIAL CONTEMPORÁNEO

- TRABAJO SOCIAL EN EMPRESAS
 - ARTE Y TÉCNICAS DE LA NEGACIÓN
 - ATENCIÓN, IMAGEN Y SERVICIOS AL CLIENTE
 - ATENCIÓN Y SERVICIO AL CLIENTE CON CALIDAD
 - CAMBIO DE ACTITUDES
 - COMPUTACIÓN
 - CONTROL DE GESTIÓN
 - CONSTRUCCIÓN DE UN PROYECTO DE VIDA
 - DESARROLLO SUSTENTABLE
 - DESARROLLO DE PROCESO DE CAPACITACIÓN
 - DESARROLLO DE RECURSOS HUMANOS, PLANES DE CARRERA Y PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN
 - DESCUBRE TU POTENCIALIDAD (PROGRAMACIÓN NEUROLINGÜÍSTICA)
 - DIAGNÓSTICO SOCIAL
 - FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS
 - INGLÉS (COMPRENSIÓN DE LECTURA)
 - INTEGRACIÓN DE EQUIPOS DE ALTO DESEMPEÑO
 - KAIZEN-LA MEJORA CONTINUA
 - MÁS ALLÁ DE LA ENTREVISTA
 - MEDIACIÓN FAMILIAR
 - MODELOS DE INTERVENCIÓN COMUNITARIA PARA EL DESARROLLO SOCIAL
 - PREVENCIÓN DEL SUICIDIO
 - PROCESO DE COMUNICACIÓN EN EL SECTOR PÚBLICO
- Informes e inscripciones: Centro de Educación Continua, teléfono: 5658-6234, de lunes a viernes de 9 a 14 y de 16 a 19 horas.*

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- PRESENTACIONES AFECTIVAS, del 24 al 28 de enero. Ponente: Armando Ramírez, de 16 a 20 h. Dirigido a profesionales de la psicología y áreas afines.
- LA PSICOLOGÍA APLICADA A LAS VENTAS, 26 de enero, de 10:30 a 14:30 h. Ponente: María de los Angeles Flores.
- EVALUACIÓN COSTO-BENEFICIO EN CAPACITACIÓN, 26 de enero de 16 a 19 h. Ponente: Humberto Patiño.
- LA FAMILIA DESDE UN ENFOQUE EPISTÉMICO, 27 de enero, de 10 a 13 h. Ponente Rocio Gómez V.
- ECONOMÍA DEL MASOQUISMO Y DEL GOCE FEMENINO, 27 de enero, de 17 a 20 h. Ponente: Virginia Poco G.

- UNA PROPUESTA PARA LA EVALUACIÓN DEL NIÑO PREESCOLAR: ELEMENTOS DIAGNÓSTICOS Y BASES PARA LA EDUCACIÓN, 27 de enero de 10:30 a 13:30h. Ponente: Martha Romay.
- LO QUE FUNCIONA EN PSICOTERAPIA. CUARENTA AÑOS DE INVESTIGACIÓN, 28 de enero, de 10 a 13 h. Ponente: Irma von Wobser.
- LA CALIDAD EN EL SIGLO XX, 31 de enero; 1, 2, 3 y 4 de febrero, de 16 a 20 h. Ponente: Luis A. Gudiño. *Informes e inscripciones: Saturnino Herrán 135, Col. San José Insurgentes, Tels. 5593-6001 y 5593-6027, fax: 5660-7705. <http://www.psicol.unam/dec/index.html>*

Museo de Geología

Película

Los ritmos de la vida;
jueves 20, 15 h.,
sábado 22, 13 horas

Matiné

Un paseo por las nubes
domingo 23, 11 horas

Visitas Guiadas Gratuitas
de martes a domingo
de 10 a 17 horas, previa cita

Talleres de lapidación

Temas:
Cortado y pulido de piedras semi-preciosas, y Faceteado de piedras preciosas
martes y jueves
a las 11 horas, sábados
de 10 a 14 horas.
Imparte Jesús Aguilera.

Jaime Torres Bodet 176, Col. Santa María la Ribera, CP 06400. Tels. 5547-3900 y 5547-3948. Admisión general: \$10.00, descuento del 50% a estudiantes, maestros y miembros del Insen con credencial vigente.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

SECRETARÍA GENERAL
COORDINACIÓN DE UNIVERSIDAD ABIERTA
Y EDUCACIÓN A DISTANCIA







Conoce la oferta educativa
 del Sistema Universidad Abierta,
 de la Red de Educación Continua
 y de las modalidades de Educación a Distancia,
 incluyendo el Programa Universidad en Línea, para:

- » Nivel técnico profesional
- » Licenciaturas
- » Especialidades
- » Cursos para extranjeros
- » Cursos y Diplomados de actualización profesional

VISÍTANOS EN:
<http://pompeya.cuaed.unam.mx>

cartelera



TALLERES

ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO

Justo Sierra 16, Centro Histórico

CURSO LA ACADEMIA SIEMPRE VIVA: CONVERSACIONES CON ROBERTO CORTÁZAR

La importancia del dibujo en los grandes maestros del siglo XX en México

Martes 18

11:00 a 13:00 hrs.

Informes al 57-89-25-05

CASA DEL LAGO/ JARDINES

Antiguo Bosque de Chapultepec

DIBUJO, PINTURA, GRABADO, PINTURA ALTERNATIVA E INFANTIL

Coordinadora: **Carolina Muciño**

Centro Popular de Artes Plásticas Mariano Paredes, INBA

Miércoles a domingo/ 10:00 a 15:00 hrs.

Entrada libre

PROGRAMA DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA

Niños y adultos

Acercamiento a las ciencias a través de actividades experimentales y talleres relámpago, impartidos por personal del Museo de las Ciencias UNIVERSUM.

Sábado 15/ 13:30 hrs.

Entrada libre

PRIMER TRIMESTRE 2000

Elige entre más de 30 disciplinas.

Inscripciones hasta el sábado 15

Informes: 52 11 60 93 y 94



MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10, Col. Santa María la Ribera

TALLERES LIBRES DEL CHOPO

Adolescentes y adultos

Apreciación Cinematográfica, Cuenta, Redacción, Sexualidad, Guitarra, Teatro, Dancing en México, Danza Contemporánea, Iniciación a las Artes Plásticas y Periodismo Cultural.

Nuevos talleres: Movimientos artísticos del siglo XX y Performance Art.

INFANTILES

Artes Plásticas, Modelado, Teatro y Ballet Clásico.

Inscripciones: del 10 de enero al 3 de marzo

Informes: 55 35 21 86 y 22 88

TALLER ESPECIAL DE PERFORMANCE

Imparte: **Dr. Bartolomé Ferrando**

El Dr. Ferrando es titular de la materia Arte Intermedia y Performance en la Facultad de Bellas Artes de la Universidad Politécnica de Valencia, España y reconocido artista no objetual que ha participado en festivales alrededor del mundo.

Duración: Viernes 14 al Martes 18

de 10:00 a 14:00 hrs.

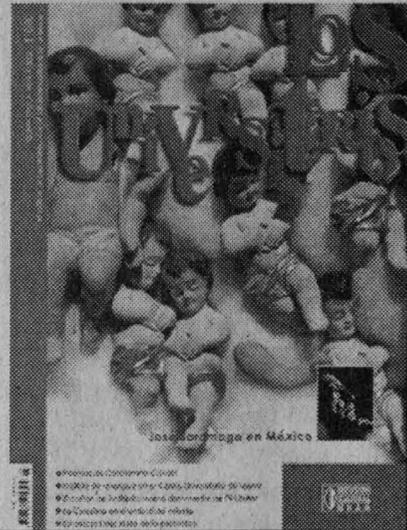
Informes: 55 35 21 86 y 22 88

Departamento de Proyectos Especiales, de lunes a viernes, de 10:00 a 15:00 hrs.

PUBLICACIONES

REVISTA LOS UNIVERSITARIOS

Se encuentra ya en circulación el cuarto número de la Revista Los Universitarios, correspondiente al mes de enero, en el cual se incluye una entrevista con el escritor José Saramago; así como textos alusivos a La Celestina en sus versiones de teatro y danza, el Centro Universitario de Teatro y al documental titulado El cañón de Juchipila, realizado por TV-UNAM.



RADIO

Adolfo Prieto 133, Col. Del Valle

"TODAS LAS VOCES", EL DEBATE EN LA UNAM

Espacio para que los universitarios discutan la Reforma de la máxima casa de estudios

Conducen: **Ignacio Solares y**

José Ramón Enríquez

Lunes/ 14:00 hrs.

860 AM 96.1 FM

LAS ONDAS DEL CHOPO

MUSEO RADIOFÓNICO

Conduce: **Arturo Saucedo**

Viernes/ 17:30 hrs.

860 AM

CONFERENCIAS

CENTRO NACIONAL DE LAS ARTES/ AULA MAGNA "JOSÉ VASCONCELOS"

Río Churubusco s/n, Col. Country Club

MANEJO DE INSTITUCIONES CULTURALES EN ALEMANIA

Imparte: **Jorge Starke**

Jorge Starke, fundador y director de la Fundación Peter Starke, hablará sobre los cambios en la naturaleza de patrocinar las artes en Europa y sus efectos en el papel de las fundaciones culturales privadas en Alemania.

Martes 18/ 19:00 hrs.

Entrada libre

Evento patrocinado por el Museo Universitario del Chopo y el CONACULTA.

EXPOSICIONES

ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO

Justo Sierra 16, Centro Histórico

ARTE DE LAS ACADEMIAS FRANCIA Y MÉXICO. SIGLOS XVII Y XIX

Martes a domingo/ 10:00 a 18:00 hrs.
Menores de 12 años, miembros del INSEN, ICOM y ACSI entrada libre.
Martes entrada libre



CASA DEL LAGO

Antigua Bosque de Chapultepec

EVENTOS ESPECIALES

VESTÍBULO

GALERÍA DE DIRECTORES DE

CASA DEL LAGO

1959-2000

GALERÍA DEL LAGO

CUATRO DÉCADAS DE

CASA DEL LAGO

EXPOSICIÓN DE TABLEROS Y

PIEZAS DE AJEDREZ

DE LA ESCUELA NACIONAL

DE AJEDREZ.

COLECCIÓN FILATÉLICO BOTÁNICA

DEL JARDÍN BOTÁNICO DEL INSTITUTO DE BIOLOGÍA/UNAM.

GALERÍA DEL BOSQUE

HOMENAJE A MARIANO PAREDES

*Obra del autor y presencia del Taller de Artes Plásticas de Casa del Lago
Carlos García Estrada, Leo Acosta, José Guadalupe Sámano Rodríguez*



GALERÍA NACHO LÓPEZ COLECTIVA DE FOTÓGRAFOS DE CASA DEL LAGO 1959-2000

Hasta el domingo 23

GLORIETA, CORREDOR DEL ARTE Y BASE ESCULTÓRICA

ESCUULTURAS DE JESÚS MAYAGOITIA

Miércoles a domingo/ 11:00 a 17:00 hrs.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10, Sta. María la Ribera

LOST & FOUND:

EL REGRESO DE LA PANTERA

De Dieter Finke

Pintura y escultura creada ex profeso para el recinto universitario.

Inauguración: 19 de enero/ 19:30 hrs.

BIFÓCALES EN EL ASFALTO

De Gerardo Fisher y José Antonio Martínez

Fotografía documental

Inauguración: 19 de enero/ 19:30 hrs.

Martes a domingo/ 10:00 a 14:00 y de 15:00 a 19:00 hrs.

Martes entrada libre

TEMPLO DE SAN AGUSTÍN/ MUCA MÓVIL

República de Uruguay, Esq. Isabel la Católica, Centro Histórico

JANNIS KOUNELLIS EN MÉXICO

Exposición de Arte povera. Instalación Grecia

Martes a domingo/ 10:00 a 18:00 hrs.

Entrada libre



TELEVISIÓN

Circuito Mario de la Cueva s/n, C.U.

CONTRASTE/ ETNIAS ¿AUTONOMÍA O INTEGRACIÓN?

Jueves 13/ 7:30 hrs. Canal 13

CONFESIONES Y CONFUSIONES

Sábado/ 12:00 hrs. Canal 15

Domingo/ 12:00 hrs. Canal 22 y Canal 16

SERIE: VOZ VIVA DE LOS UNIVERSITARIOS

Conocer el trabajo sobresaliente y notable de los universitarios, en el campo científico, humanístico y cultural que ha destacado a nivel nacional e internacional.

Sábado/ 13:30 hrs. Canal 15

Lunes/ 16:30 hrs. Canal 22

BARRA IMAGINA

Lunes a viernes/ 7:00 horas

Canal 4

MÚSICA

CASA DEL LAGO /SALÓN DE LOS CANDILES

Antigua Bosque de Chapultepec

MÚSICA DE CÁMARA

QUINTETO DE METALES

"CARLOS CHÁVEZ"

Sábado 15/ 14:00 hrs.

ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO

ANFITEATRO SIMÓN BOLÍVAR

Justo Sierra 16, Centro Histórico

CICLO: MÚSICA DE CÁMARA

EN SAN ILDEFONSO

Judith Johansen, flauta

Janet Paulus, arpa

Sonata en sol menor de Bach y obras de Andriessen, Houdy, Gutiérrez Heras y Bozza, entre otros.

Domingo 16/ 17:00 hrs.

PROXIMAMENTE

CONCIERTO A BENEFICIO DEL VOLUNTARIADO DEL ACSI

BETSY PECANINS

Informes: 57 02 63 78 y 57 02 29 91

CONVOCATORIAS

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

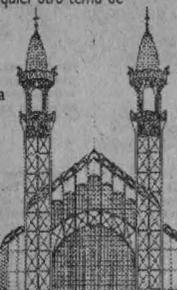
Dr. Enrique González Martínez 10, Cal. Santa María la Ribera

NO GUARDES TUS IDEAS DURANTE UN SIGLO

El Café del Chopo te ofrece un espacio para que expreses tus ideas. Ven y habla de pintura, música, leyendas, mitos, ciencia ficción, nuevas teorías, proyectos de evolución o cualquier otro tema de interés sobre ciencia y arte.

Informes: 55 46 12 45 y 55 35 22 88

Previa cita con la psicóloga Martha Ruvalcaba, de martes a viernes, 12:00 a 14:00, y 17:00 a 19:00 hrs.



TEATRO

CASA DEL LAGO / TEATRO ROSARIO CASTELLANOS

Antigua Bosque de Chapultepec

UNIVERSITARIOS EN ESCENA

UN IDILIO EJEMPLAR

Dirección: Artus Chávez

Sábado 15/ 16:00 hrs.

Domingo 16/ 14:00 y 16:00 hrs.

ESPACIO MÚLTIPLE

CICLO: ALAS Y RAÍCES A LOS NIÑOS

LOS JUGLARES

Grupo Los Juglares

Dirección: Arturo Martínez

Domingo 16/ 12:00 hrs.

Entrada libre

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10, Cal. Santa María la Ribera

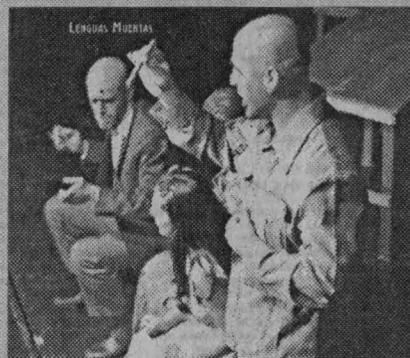
LENGUAS MUERTAS

De Carlos Olmos

Compañía Club del cuento

Dirección: Jesús Chavarría

La realidad deforme queda oculta en la monotonía de un pueblo, donde sólo los recuerdos tienen voz. Jueves 13 y Viernes 14/ 19:30 hrs.



CINE

CASA DEL LAGO/ SALA LUMIERE

Antigua Bosque de Chapultepec

CINE CLUB

CICLO: KUROSAWA

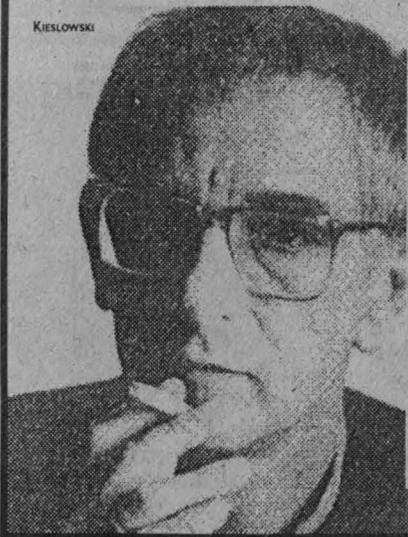
TRONO DE SANGRE

Dirección: Akira Kurosawa,

Japón, 1957 (video)

Sábado 15 y Domingo 16/ 15:00 hrs.

KIESLOWSKI



ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO/ SALÓN CINEMATOGRAFICO FÓSFORO

Justo Sierra 16, Centro Histórico

CICLO: EL DECÁLOGO DE KIESLOWSKI

DECÁLOGO 4: HONRARÁS A TU PADRE Y A TU MADRE

Dirección: Krzysztof Kieslowski,

Polonia, 1988 (video)

Jueves 13 y Viernes 14/ 13:00 y 17:00 hrs.

DECÁLOGO 5: NO MATARÁS

Dirección: Krzysztof Kieslowski,

Polonia, 1988 (video)

Sábado 15 y Domingo 16/ 16:30 hrs.

Lunes 17/ 13:00 y 17:00 hrs.

DECÁLOGO 6: NO COMETERÁS

ADULTERIO

Dirección: Krzysztof Kieslowski,

Polonia, 1988 (video)

Martes 18 y Miércoles 19/ 13:00 y 17:00 hrs.

CINE PARA NIÑOS

EL REY Y YO

Dirección: Richard Rich,

EUA, 1999 (87 min.)

Sábado 15 y Domingo 16/ 11:00 y 13:30 hrs.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO/ CINEMATÓGRAFO DEL CHOPO

Dr. Atl 37, Sta. María la Ribera

CICLO: AL BORDE DEL ABISMO

FARGO: SECUESTRO VOLUNTARIO

Dirección: Joel Coen,

EUA, 1996

(98 min.)

Jueves 13

12:00, 17:00 y 19:30 hrs.

ENEMIGO PÚBLICO

Dirección: Tony Scott,

EUA, 1998

(132 min.)

Viernes 14 y Sábado 15

12:00, 17:00 y 19:30 hrs.

EL PLAN

Dirección: Sam Raimi,

EUA, 1998

(121 min.)

Domingo 16 y Lunes 17

12:00, 17:00 y 19:30 hrs.

SOSPECHOSOS COMUNES

Dirección: Bryan Singer,

EUA, 1994

(105 min.)

Martes 18 y Miércoles 19

12:00, 17:00 y 19:30 hrs.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

CONVOCATORIA PARA ESTUDIOS DE POSGRADO

ESPECIALIZACIÓN, MAESTRÍA Y DOCTORADO

Posgrado en Antropología

Informes: Instituto de Investigaciones Antropológicas, UNAM
Tel: 5622-9652; 5622-9663, 5622-9665 y 5622-9668
Fax: 5622-8651 y 5665-2859
posantro@servidor.unam.mx

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de la Computación

El programa de maestría y doctorado inicia de nuevo en agosto de 2000
http://laxmcc1.limas.unam.mx/posgrado/posgrado.html

Posgrado en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Registro y Recepción de documentos: 17 al 21 de enero del 2000
Informes:
Edificio "E", Instituto de Investigaciones en Materiales-UNAM
Ciudad Universitaria, México D.F., 04510.
Delegación Coyoacán
5622-4731
Fax: 5622-4730
pcim@www.posgrado.unam.mx
Horario de atención de 9:00 a 14:00 horas.

Posgrado en Ciencias de la Administración

Informes: 5666-0944

Posgrado en Ciencias Biológicas

Entrevistas con el Subcomité de Admisión: 11 de enero
A partir del 3 de enero se indicará el lugar y hora de las entrevistas
Para mayores informes:
Coordinación del Posgrado en Ciencias Biológicas 5622-8997
pcpb@hp.fcencias.unam.mx
Instituto de Biología: Tel. 5622-6723, posgrado@biologia.unam.mx
Instituto de Ecología: Tel. 5622-8997, posgrado@miranda.ecologia.unam.mx
Y consultar la página de Internet: http://osuno.fcencias.unam.mx

Posgrado en Ciencias de la Tierra

Informes:
Tel. 56224130 y 56224137
achaman@quetzacoatl.igeofcu.unam.mx
Próximo periodo de admisión iniciará a finales de Junio del 2000.

Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología

Informes:
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología C.U.
5622-5803 / 5622-5829
posgrado@mar.lcmv.unam.mx
Estación Mazatlán, Sinaloa
(69)825-546 / (69)818-480
y desde el D.F. 5622-8591
magali@ola.lcmv.unam.mx
Estación Puerto Morelos, Quintana Roo
Tel. (987)10-219 y desde el D.F. 5622-8597
briones@mar.lcmv.unam.mx
http://www.unam.mx/ciencias_mar_posgrado

Posgrado en Ciencias Físicas

Campos del conocimiento:
Física Experimental, Física Teórica y Física Aplicada
Registro de aspirantes a ingresar y al curso propedéutico: 3 al 14 de enero del 2000.
Coordinación del Posgrado en Ciencias Físicas, Cubículo 1 y 203 del Instituto de Física, C.U.
Informes: 5622-5134
cienciasfisicas@dgep.posgrado.unam.mx

Posgrado en Ciencias Políticas y Sociales

Informes:
5631-7016 / 5631-7246 ext. 318
lrenerh@yahoo.com
pozoblock@yahoo.com
http://www.contacto.unam.mx/fcps

Posgrado en Derecho

Maestría y Doctorado en Derecho
Maestría en Política Criminal
Especialización en Derecho (Derecho Penal, Derecho Social, Derecho Civil, Derecho Empresarial, Derecho Financiero, Derecho Fiscal, Derecho Internacional, Comercio Exterior, Derecho Constitucional, Administración y Procuración de Justicia)
Entrega de formatos: 10-14 de enero del 2000
Devolución de documentos: 17-21 de enero del 2000
Examen de admisión: 28 de enero del 2000
Resultados e inscripciones: 31 de enero al 4 de febrero del 2000
Informes:
ENEP Acatlán: 044-5944-4271
ENEP Aragón: Universidad "Fray Bernardino de Sahagún"
Calz. De Guadalupe 300, Col. Vallejo
*Facultad de Derecho: 044-5159-0628, 044-5947-31542
Instituto de Investigaciones Jurídicas: 5446-3382, 5446-3384

Posgrado en Estudios Latinoamericanos

Fecha límite para el registro de aspirantes: 12 de enero del 2000
Examen diagnóstico: 14 de enero del 2000
Publicación de los nombres de aspirantes aceptados: 21 de enero del 2000
Inscripciones para maestría y doctorado: Del 24 al 28 de enero del 2000
Inicio de semestre: Febrero del 2000
Informes:
2ª Cerrada de Belisario Domínguez No. 19, Coyoacán, México D.F.
latinoamericanos@dgep.posgrado.unam.mx
http://www.posgrado.unam.mx/latinoamericanos
Horario de atención: De 10:00 a 15:00 h.

Posgrado en Economía

Informes: 5684-2545 / 5677-2894
consuelo@servidor.unam.mx
xsolis@servidor.unam.mx
http://www.posgrado.unam.mx/~depfe
http://www.contacto.unam.mx/fe

Posgrado en Geografía

acad@igir.igeograf.unam.mx
http://www.igeograf.unam.mx

Doctorado en Ciencias Biomédicas

Exámenes de admisión: 12 al 14 de enero del 2000.
Para mayores informes sobre requisitos de ingreso:
Facultad de Medicina: 5623-2364 / 5623-2343 / 5623-2156
Provisionalmente: 5622-3852 / 5622-3837
drucker@servidor.unam.mx
roldan26@servidor.unam.mx
evitav@yahoo.com
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia: trigg@servidor.unam.mx
5622-5858 / 5622-5858
Centro de Investigación Sobre Fijación del Nitrógeno: 5622-7704 / 5622-7891
dromero@cfm.unam.mx
duellar@cfm.unam.mx
Centro de Neurobiología: 5623-4058 / 5623-4016 / 5623-4017
yoldi@servidor.unam.mx
terepalao@yahoo.com
Instituto de Ecología: 5622-8997
maclasg@servidor.unam.mx
caroespi@yahoo.com
Instituto de Fisiología Celular: 5622-5620 / 5622-5691
dhalphen@fcuam1.ifiisol.unam.mx
aralca@yahoo.com
Instituto de Investigaciones Biomédicas: jjea@servidor.unam.mx
hh@yahoo.com
Tel: 5622-3853
Instituto de Química: adela@servidor.unam.mx
rfernand@servidor.unam.mx
Tel: 5622-4558 / 5622-4406
Los formatos de la solicitud de ingreso pueden obtenerse en las oficinas de posgrado de las entidades o en la página de Internet: www.pdcu.unam.mx

Maestría en Artes Visuales

Informes:
sncaio@servidor.unam.mx
www.artesvisuales.unam.mx

Maestría y Doctorado en Arquitectura

INFORMES: 5573-1900 / 5573-0005
posgradoarquitectura@yahoo.com
http://www.posgrado.unam.mx/~posarq

Maestría y Doctorado en Bibliotecología y Estudios de la Información

MAESTRÍA
Entrevistas a pre-candidatos: 17 al 21 de enero
Entrega de resultados: inicia el 24 de enero
DOCTORADO
Entrega de documentos: Del 17 al 21 de enero
Evaluación interna de documentos: 24 al 28 de enero
Entrevistas a pre-candidatos: 1º al 4 de febrero
Entrega de resultados: inicia el 7 de febrero
Informes sobre requisitos de ingreso: 5554-7590
http://dgep.posgrado.unam.mx/~posgrfytl/programa/biblio.htm

Maestría y Doctorado en Ciencias (Astronomía)

Fecha límite para entrega de documentos: 15 de enero.
Instituto de Astronomía, Cubículo 251; Horario: 10:00-13:00 hrs.
Entrevistas con el Comité Académico: Del 6 de diciembre al 15 de enero;
Instituto de Astronomía; Previa cita
Inicio de Cursos: 24 de enero
Para mayores informes:
http://www.astroscu.unam.mx/posgrado/indice_Posgrado.html
posgrado@astroscu.unam.mx
bertha@astroscu.unam.mx
Teléfonos: 5622-3906 al 11, 5622-3930
Fax: 5618-0653
Instituto de Astronomía
Circuito de la Investigación Científica
Apdo. Postal 70-284; CP 04510 México, D.F.

Maestría y Doctorado en Ciencias Biológicas

Examen de conocimientos y aptitudes: 11 de enero, 9:00 hrs.
Entrevista con la comisión de admisión: 14 de enero.
Los alumnos admitidos al programa, presentarán examen de inglés en el CELE el día 7 de febrero.
De no aprobarse no procederá su inscripción.
INSCRIPCIONES
Nuevo ingreso: 20 al 21 de enero
Reingreso: 24 al 26 de enero
Inicio de cursos: 7 de febrero
Para mayores informes sobre requisitos de ingreso:
mcbq@www.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal

Exámenes de ingreso y entrevistas: Segunda semana de enero
Recepción de documentos: Sede FMVZ provisional
Av. Universidad 1815-203, Col. Oxtopulco Universidad, C.P. 04318
Tel. y Fax Provisional 56627350
Horario: lunes a viernes de 10:00 a 14:00 horas
jtc@servidor.unam.mx
Sede FES - CUAUTITLÁN provisional,
3ª Cerrada de Mirasol No. 20, Col. Cumbria, Cuautitlán Izcalli
Tel. provisional 58710791
aleayana@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud

Inicio: marzo del 2000
Informes:
Tel. provisional 5665 - 2811 ext. 162 del Instituto Mexicano de Psiquiatría
Teléfono usual en CU es el 5623-2152
www.fcmed.unam.mx
www.odonto.unam.mx
maeydoc@ioasga.facmed.u

Maestría y Doctorado en Ciencias Químicas

Informes:
pcquimicas@dgep.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Estudios Mesoamericanos

Informes: 5554-7590
posfyt@servidor.unam.mx
camino@servidor.unam.mx
mnajera@prodigy.net.mx

Maestría y Doctorado en Filosofía

Informes:
filosofa@www.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Filosofía de la Ciencia

Recepción de documentos: del 3 al 31 de enero del 2000.
Dr. Ambrosio Velasco Gómez
Coordinador del Posgrado en Filosofía de la Ciencia De La UNAM
2ª Cerrada De Belisario Domínguez N° 22, Coyoacán, México, Tel. 5654-7590
Entrevista: del 1º al 6 de febrero del 2000 (Se asignarán citas a los aspirantes que entreguen documentación completa y cumplan con los requisitos)
Cursos propedéuticos: A partir de la tercera semana de febrero, hasta al mes de junio del 2000
filencia@dgep.posgrado.unam.mx
mcgarzon@hotmail.com

Maestría y Doctorado en Historia

Informes: 5554-7590
historia@www.posgrado.unam.mx
posfyt@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Historia del Arte

Informes: 5554-7590
hist_arte@www.posgrado.unam.mx
posfyt@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Ingeniería

Informes: 5645-0928 / 5665-0810
depl@www.fi-p.unam.mx
http://www.fi-p.unam.mx

Maestría y Doctorado en Letras

Informes: 5554-7590
letras@www.posgrado.unam.mx
posfyt@servidor.unam.mx

Maestría y Doctorado en Lingüística

Informes: 5554-7590
linguistica@www.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Pedagogía

DOCTORADO:
Entrevistas a pre-candidatos: Inicia el 7 de enero
Entrega de resultados finales: 31 de enero
MAESTRÍA:
Evaluación interna de documentos: Enero
Publicación de lista de pre-candidatos: 28 de enero
Entrevistas a pre-candidatos: Inicia el 31 de enero
Entrega de resultados finales: Inicia el 10 de febrero
Para mayores informes sobre requisitos de ingreso: posfyt@servidor.unam.mx / pedagogia@dgep.posgrado.unam.mx

Maestría y Doctorado en Psicología

Informes: 5661-7674 / 5661-2542
http://www.psciol.unam.mx

Maestría y Doctorado en Urbanismo

Informes:
Correo de voz: 5573-1900 / 5573-0005
posgradourbanismo@yahoo.com
http://www.posgrado.unam.mx/~posarq

Maestría en Ciencias (Neurobiología)

Informes: 5623-4016 / 5623-4017
Quetzacoatl 01(42)38-10-16 / 38-10-17
yoldi@servidor.unam.mx
http://www.onb.unam.mx

Maestría en Diseño Industrial

Inscripciones:
1º Etapa: Entrega de documentos a partir del 10 y hasta el día 22 de enero sede alterna: Fray Pedro de Gante, 7ª Cerrada
Coordinación de Salud Mental, atención Sra. María Eugenia Reyes
2º etapa: Entrevista personal a partir del 1 de febrero
No comunicaremos para concertar cita vía telefónica o correo electrónico
Inicio del semestre: agosto 2000
Informes: posgradodidustrial@yahoo.com
osalinas@servidor.unam.mx

Especialización en Estomatología del Niño y el Adolescente

Informes: laj@avante.net

Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia

Informes:
Tel. provisional y fax 5662-7350
jtc@servidor.unam.mx
Av. Universidad 1815-A, Depto. 203
Col. Oxtopulco Universidad, C.P. 04318

Plan Único de Especialización en Enfermería

Informes: ros@guim.eneo.unam.mx
http://eneo-sun.eneo.unam.mx/~posgrado.html

Plan Único de Especializaciones Médicas

INFORMES: 5622-9728 / 5622-0732
http://www.fcmed.unam.mx/posgrado/iespecializaciones/indexe.html

Plan Único de Especializaciones Odontológicas

Informes: 5543-0662 / 5682-4780
pedrero@mexico.com
http://fo.odonto.unam.mx/posgrado

Especialización en Bioquímica Clínica

Inicio de cursos: febrero 2000
Examen de admisión: 25 de enero del 2000
Paz Montes de Oca 24, Col. General Anaya
Informes teléfonos: 5695-18 89 y 5615-0212
lastraa@servidor.unam.mx

Especialización en Trabajo Social en el Sector Salud

Informes: 5595-8873 / 5595-6074



DIRECCIÓN GENERAL DE ESTUDIOS DE POSGRADO
Subdirección de Promoción y Difusión
E-mail: dgep@dgep.posgrado.unam.mx
Internet: http://www.posgrado.unam.mx