

Gaceta

UNAM
ÓRGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



En sesión extraordinaria del 13 de octubre

Acuerda el Consejo Universitario cinco puntos que se tomen como base para entablar una negociación con el CGH



Fotos: Jesús Ramírez

Con un cálido aplauso los miembros del Consejo Universitario rindieron homenaje póstumo a la señorita Alicia Alarcón, ejemplo de dedicación y servicio a esta casa de estudios.

En sesión extraordinaria, efectuada el pasado 13 de octubre, el Consejo Universitario se pronunció porque los consejeros, que estén en posibilidades de hacerlo, donen un día de salario para apoyar a los damnificados por las intensas lluvias que en las últimas dos semanas han azotado diversos estados de la República Mexicana.

El doctor Francisco Barnés de Castro se sumó a la propuesta, como consejero y rector de la UNAM, al tiempo que invitó a los funcionarios de esta casa de estudios a unirse a la misma y a hacerla extensiva a los consejeros técnicos de escuelas y facultades para que, a su vez, la lleven a sus diversos cuerpos académicos.

En una sesión efectuada en el Auditorio *Gustavo Baz Prada* del Antiguo Palacio de Medicina, la cual se prolongó por más de 10 horas, el rector Barnés de Castro informó que girará instrucciones al tesorero de la UNAM para que establezca una cuenta y un mecanismo a fin de que se autoricen los descuentos correspondientes, así

como a la Contraloría para que verifique que los recursos recaudados se destinen a los usos para los que se ha establecido y "nos aseguramos que lleguen de la mejor manera posible a la gente necesitada".

Luego de informar que esta casa de estudios ya ha enviado



Fotos: Jesús Ramírez



quien se le brindó un largo y emotivo aplauso en homenaje por su amplia trayectoria como secretaria ejecutiva de la Junta de Gobierno y del Consejo Universitario.

La destacada universitaria, quien durante más de siete décadas sirvió de manera eminente a la Universidad Nacional Autónoma de México, falleció el 25 de septiembre, dejando un ejemplo de servicio a la institución, recordó el maestro Xavier Cortés Rocha, secretario general.

En la sesión tomó protesta como consejero universitario el doctor Adolfo Gracia Gasca, designado por la Junta de Gobierno director del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología.

Asimismo el Consejo Universitario aprobó, por mayoría, con algunas modificaciones, las recomendaciones hechas por las comisiones de Honor, Trabajo Académico, Presupuestos, y Legislación. En tanto que la Comisión de Contacto presentó su informe.

Acuerda el Consejo...

Viene de la página 1

provisiones y cuadrillas de especialistas para ayudar en las tareas de rescate en las zonas que han sido gravemente afectadas por las intensas lluvias y cuyas poblaciones en algunos casos se encuen-

tran incomunicadas, el rector reiteró que en esta ocasión, como ha ocurrido siempre, la institución acudiría en auxilio de los damnificados.

Al iniciar la sesión del Consejo Universitario, el rector Francisco Barnés afirmó: es necesario abrir la Universidad "para que podamos regresar a nuestras actividades normales y para que

puedan expresarse las voces de todos los universitarios. Es necesario -destacó- que abramos las puertas a la voz de todos".

Posteriormente, los miembros del máximo órgano colegiado de la UNAM, de pie, guardaron un minuto de silencio en memoria de los doctores Jacobo Gómez Lara y Raúl Remigio Cetina Rosado, así como de la señorita Alicia Alarcón, a





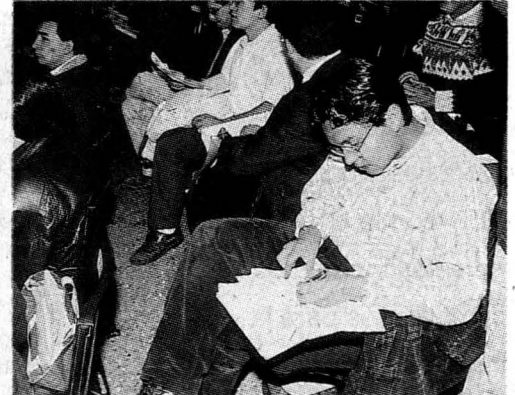
Base para el Diálogo

El Consejo Universitario acordó que se tomen como base para entablar una negociación con el Consejo General de Huelga los siguientes puntos: Sanciones, Regularización Académica, Reglamento General de Pagos, Espacios de Discusión y Comisión de Contacto. Los acuerdos correspondientes fueron publicados en *Gaceta UNAM* del 14 de octubre.

Acerca del de Sanciones, se aprobó, por 96 votos a favor, cuatro en contra y dos abstenciones, que se recomendaría a las autoridades universitarias que una vez levantada la actual suspensión de actividades se desistan de sancionar las conductas de los universitarios que hayan participado en actos relacionados con el conflicto, a excepción de aquellos que indiquen daños graves al patrimonio universitario, a terceros o a la integridad física de alguna persona.

Respecto del de Regularización Académica se aprobó, por 103 votos a favor, cero en contra y cuatro abstenciones, la necesidad de buscar mecanismos para que los alumnos que no pudieron concluir el semestre regularicen su situación escolar. Para ello se recomendó, entre otras cosas, que la Secretaría General autorice un periodo adicional de exámenes extraordinarios y que los alumnos puedan tramitar bajas extemporáneas a su inscripción en el semestre 99-2.

Del referente al Reglamento General de Pagos se aprobó por 77 votos a favor, 11 en contra y cuatro abstenciones tomar como base para la negociación en torno de este punto la propuesta de los ocho distinguidos universitarios en el sentido de suspender la actualización de los pagos por servicios diver-



sos hasta que sean considerados en los espacios de discusión y, posteriormente, en el Consejo Universitario.

En lo referente a los Espacios de Discusión, se aprobó por 98 votos a favor, tres en contra y siete abstenciones que el Consejo Universitario designe una Comisión Especial Organizadora, encargada del diseño y conducción de tales espacios, y en la que participen miembros de la comunidad que no sean consejeros. Además se establece que el máximo órgano colegiado de la UNAM dé seguimiento a las actividades de los espacios de discusión y que reciba las propuestas y las traduzca en resoluciones, así como que la Comisión Especial esté integrada con 25 consejeros universitarios, seis profesores, seis investigadores, seis alumnos, seis directores y un trabajador (más otros miembros de la comunidad que no sea superior al de consejeros que la componen).

Finalmente se aprobó con 79 votos a favor, cinco en contra y siete abstenciones ampliar el periodo de gestión de la Comisión de Contacto a fin de que explore e intercambie alternativas y posibilidades de diálogo. ■



En la Casa Universitaria del Libro, Guillermo Ramírez, director de esa facultad, señaló que actos como éste nos fortalecen, pues una de las funciones básicas de la Universidad es la docencia y a ésta la entendemos como la comunicación de dos entes: quien quiere aprender y quien quiere enseñar

Cuarenta alumnos de la FE reciben diplomas en diferentes áreas de especialización

RAÚL CORREA

“Felicitó a los participantes por su relación afectiva y profesional con la FE y con la UNAM en estos momentos complicados para la institución, y por demostrar que la educación continua no es un mito sino una actitud de vida”, señaló la maestra Sánchez

Al hacer entrega de diplomas a 40 alumnos de la generación 97-98 de la Facultad de Economía que cursaron diplomados en diferentes áreas de especialización, mediante el Centro de Educación Continua, el licenciado Guillermo Ramírez Hernández, director de esa dependencia univesitaria, señaló: “actos como éste nos fortalecen, pues una de las funciones básicas de la Universidad es la docencia y a ésta la entendemos como la comunicación de dos entes: quien quiere aprender y quien quiere enseña”.

El ambiente donde se comunicó el educador con el educando no tiene la menor importancia. Por eso la FE ha privilegiado la comunicación espontánea y natural entre profesores y alumnos.

La FE, dijo, ha tomado la decisión de regresar a sus actividades para cumplir la función básica de la enseñanza. “Entendemos que ésta puede hacerse en cualquier lugar”.

En la Casa Universitaria del Libro el funcionario afirmó también



Fotos: Justo Suárez

que la Universidad Nacional, a pesar del deseo de algunos, sigue viva. “Mientras exista un profesor y un alumno que desee tomar clase de buena fe no nos van a enterrar”.

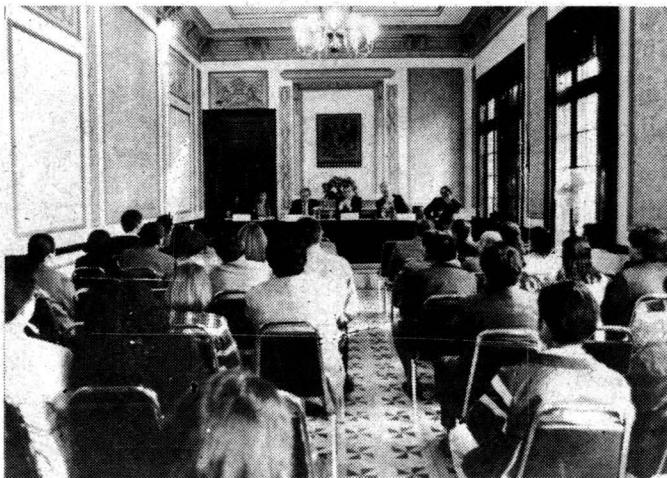
Educación Continua, una Actitud de Vida

Por su parte la maestra Mariana Sánchez, directora general de Educación Continua de esta casa de estudios, felicitó a la FE y a su Centro de Educación Continua “por la entereza y las ganas que los alumnos pusieron en estos diplomados”, en el cual profesores y estudiantes pusieron su mejor esfuerzo y calidad profesional.

“Felicitó a los participantes en los diplomados que concluyen, por su fidelidad y constancia; por su relación afectiva y profesional con la FE y con la UNAM en estos momentos complicados para la institución, y por demostrar que la educación continua no es un mito sino una actitud de vida.”

La maestra Sánchez aseguró que la educación continua tiene un contenido realmente generoso y ambicioso. “Nos educamos toda la vida y hacerlo ordenadamente quizá sea lo mejor. La enseñanza no es tal en cuanto a la gratuidad y alguien tiene que pagarla”. Por ello, bienvenida la FE en su esfuerzo por continuar preparando profesionales, y hacemos votos porque los próximos diplomados se efectúen en mejores condiciones.

Asimismo Antonio Gazol, coordinador de Educación Continua de la FE, hizo un reconocimiento a los alumnos diplomados y a los maestros “sin cuyo profesionalismo y sentido de responsabilidad hubiera sido imposible llevar a buen término los cursos. Los felicito por el esfuerzo realizado y el éxito alcanzado y los invito a continuar por la senda de la capacitación y la actualización del conocimiento”. ■





José Escobar, Ricardo Ancira y Erika Ehnis.

Con más de 30 conferencias, impartidas por profesores de este centro, así como por maestros de otras instituciones nacionales y extranjeras, se efectuó los días 7 y 8 de octubre el primer simposio nacional en esta materia

Analizan en el CEPE los métodos y técnicas de enseñanza del español para los extranjeros

Por primera vez en su historia, el Colegio de Profesores del Centro de Enseñanza para Extranjeros (CEPE) realizó un simposio nacional bajo el nombre de *La Enseñanza de la Lengua Nacional y la Cultura para Extranjeros*. Durante la actividad académica, realizada los días 7 y 8 de octubre, se efectuaron más de 30 conferencias, impartidas por profesores de este centro, así como por maestros de otras instituciones nacionales y extranjeras.

Los temas de dicho simposio estuvieron enfocados a analizar los métodos y técnicas empleados en la enseñanza del español como lengua para extranjeros. También se estudiaron algunos aspectos relevantes de la cultura e historia de México.

En el Auditorio *José Vasconcelos* del CEPE, durante el acto de clausura, el maestro Ricardo Ancira González, director de esa dependencia universitaria, consideró: "si bien es cierto que en este centro contamos con estudiantes profesores y programas de estudio, editamos libros, tenemos actividades culturales complementarias para los alumnos y todos realizamos investigación, hasta hoy no habíamos emprendido una reflexión amplia y profunda acerca de nuestro trabajo".

Mediante este acto, aseguró, se consiguió un fructífero intercambio de ideas y experiencias entre profesores, investigadores y especialistas en la enseñanza del idioma español. "Este primer simposio nacional mostró la amplitud de nuestro campo de trabajo, así como la cantidad y



Fotos: Justo Suárez

diversidad de temas que abarca la investigación en el área. Todo esto debe ayudar para que nuestro desempeño no sea una mera calca del trabajo que se realiza en otros países. Tenemos que ser creativos para que nuestra labor no sea mecánica", subrayó.

Indicó que aunque el español es un idioma difundido en el mundo, no es internacional como el inglés o el francés; "sin embargo, cada vez son más las personas interesadas en aprenderlo.

"La responsabilidad -prosiguió- es enseñar esta lengua, e integrar a nuestros alumnos al mundo hispanoparlante. De esta manera podremos cumplir con la misión del CEPE, la cual, por cierto, coincide con el sueño de José Vasconcelos: hacer que los extranjeros aprecien y aprendan nuestra cultura y nuestra lengua."

Los licenciados Erika Ehnis Duhne y José Carlos Escobar,

miembros del comité organizador de este simposio, consideraron que el trabajo de este encuentro cumplió con su meta fundamental, pues se dieron a conocer tanto la labor académica como la investigación que se realiza en el CEPE.

Asimismo, dijeron estar satisfechos por la respuesta y el interés mostrado por los asistentes, los cuales fueron -en su mayoría- profesores de distintas entidades de la República Mexicana, y algunas de Estados Unidos. "Ellos convivieron y se integraron cabalmente, de esa manera hubo un intercambio entre colegas".

Al final, reconocieron que es necesario que en el CEPE se emprendan nuevos proyectos como la revisión de los programas de estudio, y la realización de actividades enfocadas a lograr la convivencia en el campo interdisciplinario de este centro. ■

BANCO DE DATOS

Temas del simposio

Las conferencias impartidas durante el Primer Simposio Nacional: La Enseñanza de la Lengua y la Cultura para Extranjeros tuvieron lugar en los salones 6 y 12 del Centro de Enseñanza para Extranjeros de la UNAM, así como en el Auditorio José Vasconcelos. Entre los temas abordados destacaron: "La Enseñanza Intercultural de la Lengua"; "¿Hay que Enseñar Literatura?"; "Cómo Dar un Tacho de Cultura a Nuestros Alumnos sin que éstos se Indigesten"; "La Historia General de México y el Alumno Extranjero"; "El Uso de la Tecnología en un Curso de Español como Lengua Extranjera"; y "El Teatro, Elemento Coadyuvante en el Aprendizaje de la Lengua Española".

Sociedad de Exalumnos de la Facultad de Ingeniería

Comida anual

Viernes 22 de octubre
14:30 horas

Palacio de Minería
Tacuba 5, Centro Histórico
Donativo \$300.00

El investigador del Instituto de Astronomía recibió, el pasado 29 de septiembre, el Premio de Investigación Científica 1998 en ciencias exactas por parte de la Academia Mexicana de Ciencias; es también un eminente estudioso que ha realizado aportaciones de gran relevancia en el área de la dinámica de gases del medio interestelar

Por sus aportes en el campo de los flujos de estrellas jóvenes, Alejandro Raga recibe premio

El investigador ha sido galardonado por sus contribuciones teóricas y observacionales en el campo de los flujos de estrellas jóvenes, ha incursionado en un considerable número de campos astrofísicos: flujos de estrellas jóvenes, estrellas *T Tauri*, nebulosas planetarias, regiones *H I*, remanentes de supernovas, atmósferas de estrellas variables, chorros extragalácticos, galaxias activas y, recientemente, formación de galaxias

“**P** ara un astrónomo el cosmos es como una partida de ajedrez en la cual practica todos los días juegos matemáticos; no es una cosa grandiosa y lejana, sino un juego de tablero; es así como veo la astronomía”, expresó el doctor Alejandro Raga Rasmussen (Buenos Aires, Argentina) investigador del Instituto de Astronomía, quien el pasado 29 de septiembre recibió el Premio de Investigación Científica 1998 en ciencias exactas por parte de la Academia Mexicana de Ciencias.

De padre contador y madre historiadora, el doctor Raga comentó que su inclinación por el estudio de la ciencia surgió gracias a su maestra de piano: “Me gusta la música. A los 10 o 12 años de edad tomaba clases de piano. De hecho quería ser pianista. Sin embargo, mi profesora compró un telescopio, me dediqué a observar a través de él, luego me hice miembro de una asociación de astrónomos aficionados en Buenos Aires, construí mi propio telescopio, y todo ello inclinó mi interés hacia el estudio del Universo”.

El investigador universitario, galardonado por sus contribuciones teóricas y observacionales en el campo de los flujos de estrellas jóvenes, ha incursionado en un considerable número de campos astrofísicos: flujos de estrellas jóvenes, estrellas *T Tauri*, nebulosas planetarias, regiones *H I*, remanentes de supernovas, at-

mósferas de estrellas variables, chorros extragalácticos, galaxias activas y, recientemente, formación de galaxias.

“El doctor Raga Rasmussen es reconocido como una de las figuras centrales en el campo de los flujos de estrellas jóvenes. Es un eminente investigador que ha realizado aportaciones de gran relevancia en el área de la dinámica de gases del medio interestelar.

“Su principal interés ha sido el estudio teórico de los flujos supersónicos y las ondas de choque, habiendo hecho importantes contribuciones al modelaje de los espectros óptico y ultravioleta de los objetos *Herbig-Haro* y al estudio de chorros astrofísicos eyectados por fuentes variables”, refiere el también astrónomo Jorge Cantó en una breve semblanza del premiado.

Formación de Estructuras en el Universo

Al hablar de sus investigaciones, el doctor Raga explicó que éstas se relacionan con el origen del Sistema Solar; “es mucho más cercano a la parte en pequeña escala de la astronomía que de la cosmología, y los problemas de origen del Universo. Actualmente realizo algunos estudios de formación de estructuras en el Universo temprano, pero éstas son cuestiones menores dentro de mi trabajo”.

“Hoy día, explicó, a partir de gas suelto en la galaxia, ‘pe-

dicatos’ de éste se colapsan para formar nuevas estrellas, las cuales pueden observarse en el cielo como puntos diminutos junto a zonas en las cuales se ve gas oscuro rodeándolas; ése es el gas del que se han formado.

“Dichas estrellas eyectan chorros de alta velocidad; mis principales contribuciones han sido en observaciones de este tipo de chorros de estrellas jóvenes, particularmente en la teoría de estos objetos.

“Esto últimamente ha resultado ser más interesante porque, desde hace un par de años, aproximadamente se han descubierto planetas alrededor de estrellas cercanas al Sol, por lo cual podríamos deducir que hay una gran cantidad de planetas y sistemas planetarios distintos.”

Compromiso con la Astronomía Mexicana

Con estancias en la Universidad de Washington, en el Canadian Institute for Theoretical Astrophysics en Toronto, Canadá, y en la Universidad de Leeds, Reino Unido, el científico universitario tiene un profundo interés y compromiso con el desarrollo de la astronomía mexicana.

Comentó que en México, y en la UNAM, pese a contar con un reducido número de investigadores con respecto de la población científica de los países desarrollados, la astronomía tiene un buen nivel. “Hay un par

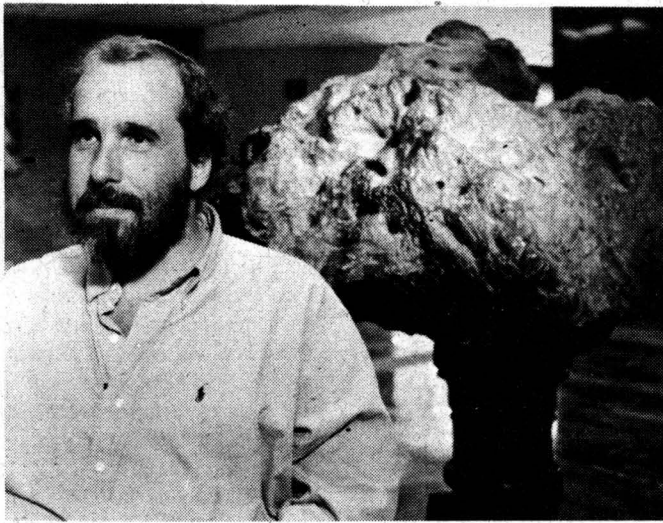


Foto: Ignacio Romo

de grupos que hacen astrofísica teórica equiparable a la mejor que se realiza en cualquier país desarrollado”.

Asimismo, agregó, “cuenta con un grupo de destacados radioastrónomos y con un observatorio aceptable que permite hacer aportaciones relevantes y de gran interés”.

Por otra parte, el estudioso del Universo reconoció que dentro de los países latinoamericanos la astronomía mexicana es completamente dominante. “El segundo país en cuanto a impacto en la materia es Brasil, atrás de México”.

Comentó que uno de los campos en los cuales se ha registrado una mayor contribución en el ámbito mundial por parte de los astrónomos mexicanos es la formación estelar.

“El impacto en esta área viene desde Guillermo Haro, fundador del Observatorio Astronómico Nacional”.

Al referirse al premio otorgado por la Academia Mexicana de Ciencias, el investigador manifestó que, como extranjero, el sumarse al grupo de astrónomos universitarios que han recibido este mismo galardón en ocasiones anteriores, “todos ellos astrónomos mexicanos notables en el ámbito mundial, es para mí un honor especial, estoy orgulloso de formar parte de ellos.

“Por ello -añadió- además de considerar este premio como un reconocimiento a mi trabajo y a mis contribuciones a la astronomía mexicana, también lo es para el grupo de astrónomos que labora en el instituto.”

Esta distinción reconoce al IA, cuya comunidad astronómica se ha hecho merecedora a una considerable cantidad de premios a lo largo del tiempo, lo cual es indicativo del alto nivel alcanzado dentro de los propios institutos universitarios y de la ciencia en México.

Para el doctor Alejandro Raga enseñar y hacer investigación son parte de su labor universitaria. “El hecho de que los investigadores debamos impartir clases es realmente bueno. Yo igualmente enseñaría sin que me obligaran porque esto significa un contacto con los estudiantes y la mejor manera de formar recursos humanos”. Reconoció, en tal sentido, que en la UNAM existe aún la separación entre institutos y facultades.

Sin embargo, precisó, la astronomía es un campo que no tiene problemas para atraer estudiantes; es un campo científico de interés general en el cual una parte importante de la población, de cualquier país, se muestra interesada.

Para concluir, el doctor Alejandro Raga señaló que México cuenta con varias sociedades de astrónomos aficionados a la cual pertenece gente de diversas profesiones interesada básicamente en los descubrimientos astronómicos. Siempre hay jóvenes afiliados a esas sociedades y muchos de ellos terminan con deseos de estudiar astronomía. ■

La astronomía es un campo que no tiene problemas para atraer estudiantes; es un campo científico de interés general en el cual una parte importante de la población, de cualquier país, se muestra interesada

El Colegio de Profesores de la Carrera de Médico Cirujano y la Asociación Nacional de Médicos y Exalumnos de Zaragoza AC

Invitan a la

Cena Baile

con motivo del

Día del Médico

22 de octubre a las 20 horas

Informes con Sra. María Aranda al 5773-2344 y con Martha Moreno García al 5581-9313

En el apartado o libro titulado "De la Familia", el cual forma parte del Proyecto del Código Civil para el Distrito Federal, se procuró introducir avances que respondieran a los requerimientos de la época, así como la opinión de destacados tratadistas. Todo ello sin desconocer las tradiciones y costumbres de nuestro país, afirmó el pasado 8 de octubre la licenciada Cynthia Cruz Chávez, de la Universidad Panamericana

Incluir normas que protejan a la familia, uno de los objetivos de la reforma al Código Civil

En el apartado o libro titulado "De la Familia", el cual forma parte del Proyecto del Código Civil para el Distrito Federal, se procuró introducir avances que respondieran a los requerimientos de la época, así como la opinión de destacados tratadistas. Todo ello sin desconocer las tradiciones y costumbres de nuestro país, afirmó el pasado 8 de octubre la licenciada Cynthia Cruz Chávez, de la Universidad Panamericana.

En el marco del ciclo de conferencias acerca del Proyecto del Código Civil para el Distrito Federal, que se efectuó en la Antigua Escuela de Jurisprudencia, la licenciada Cruz señaló que para la elaboración de este libro se recurrió a diversos preceptos contenidos en legislaciones extranjeras. Pero esto no quiere decir que sea una copia de tales documentos. "Lo que hicimos fue tomar ideas, tal vez algunas disposiciones, ajustando y respetando nuestras costumbres y tradición jurídica".

Explicó que el punto de referencia en este caso fue la familia, la cual no tiene personalidad jurídica, sin embargo, constituye la célula primaria de la sociedad, es el factor socializante por excelencia y concentra múltiples funciones: procreación, asistencia, manutención, seguridad, educación y autoridad.

Indicó que una de las preocupaciones de quienes participaron en la elaboración del proyecto es el hecho de que la familia -como institución- es objeto de mucho maltrato en general. "De ahí que fortalecer y proteger esta estructura social es nuestro principal objetivo".

Sin embargo, la licenciada Cruz



Cynthia Cruz dijo que en el proyecto se incluye un capítulo de concubinato en el que se define a éste como "la unión entre un hombre y una mujer que hacen vida común como si fueran cónyuges".

reconoció que lograr lo anterior no es tarea fácil porque en ello intervienen diversos factores heredados, educativos, económicos y culturales, además de la crisis histórica por la que atraviesa la humanidad derivada de la inseguridad, la incertidumbre acerca del futuro y la pérdida de valores.

En su opinión, el perfeccionamiento de la legislación que rige al país debe incluir medidas destinadas a apoyar el desarrollo integral de la familia y darle condiciones de vida que procuren el cumplimiento de las funciones que le son propias.

Algunos Cambios

La licenciada Cynthia Cruz se refirió a algunas de las modificaciones propuestas para el Código Civil para el Distrito Federal en relación con el tema de la familia. En el anteproyecto se consideró conveniente incluir lo referente a las relaciones jurídicas fa-

miliares, así como diversas disposiciones de orden público, debiendo la ley proteger y atender la organización del desarrollo de este grupo social.

Otra novedad, agregó, es el concepto de matrimonio, definido como "la unión de un hombre con una mujer para realizar una comunidad de vida en donde ambos se procuran ayuda, solidaridad y asistencia mutua, celebrado ante los funcionarios de la ley". Se dejó fuera del proyecto la afirmación de que la perpetuación de la especie constituye el fin del matrimonio.

Se fijó la edad de 18 años como la permitida para poder casarse. En el caso de que la mujer esté embarazada se establece una dispensa y podrá hacerlo a los 16 años. Ello contrasta con lo establecido en el código actual, donde se señalan 14 años en la mujer y 16 en el hombre.

Por otra parte, la licenciada Cruz comentó que en cuanto a la relación

conyugal se mantiene el postulado de igualdad para marido y mujer, y se incluye como obligación de ambos cónyuges guardarse respeto y fidelidad, así como el derecho de utilizar cualquier método de fertilización asistida o conocida por ambos.

Asimismo, señaló que en el proyecto se incluye un capítulo de concubinato y se define a éste como "la unión entre un hombre y una mujer que hacen vida común como si fueran cónyuges". Establece, además, que la edad mínima para considerar como tal un concubinato se redujo a dos años o con la presencia de un hijo.

En el caso de la obligación alimentaria se incluye la atención médica y hospitalaria y, en su caso, embarazos y partos, así como la atención a discapacitados; asimismo, se suprime la disposición actual en el sentido de otorgar una profesión a los hijos de acuerdo con el sexo, explicó.

Dentro de este mismo capítulo se establece una sanción en contra de quienes no aporten datos exactos de los deudores alimentarios, así como sanciones a quienes no acaten las medidas impuestas acerca de órdenes de descuentos.

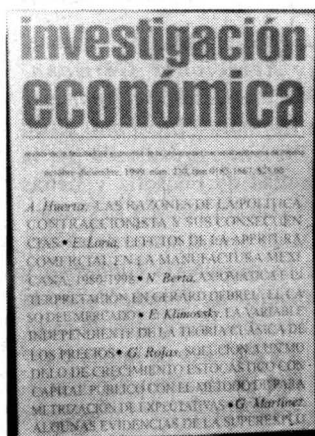
Por último, la licenciada Cruz Chávez señaló que en el proyecto se introdujo una figura jurídica nueva llamada "acogimiento", con la cual busca protegerse a los niños de la calle, tratar de salvarlos, y también procura regular aquellas situaciones en la que los padres envían a sus hijos a hogares de otros familiares para estudiar, estableciendo una relación jurídica entre el hijo, el acogedor y el padre. ■

Con más de medio siglo de publicarse ininterrumpidamente, esta edición trimestral es la segunda en su tipo más antigua de América Latina; en ella han escrito destacados economistas mexicanos, latinoamericanos e incluso de otras partes del mundo

Se presentó el número 230 de la revista *Investigación Económica* de la FE



German Hojas, Martín Puchet, Roberto Escalante, Ángel de la Vega, Guadalupe Mantey y Arturo Huerta.



Fotos: Francisco Cruz

CON MÁS DE MEDIO SIGLO de publicarse ininterrumpidamente, la revista *Investigación Económica*, que edita la Facultad de Economía (FE) de la Universidad Nacional, llegó al número 230, mismo que fue presentado el pasado 6 de octubre en la Casa Universitaria del Libro.

Esta publicación trimestral, de gran abolengo entre los economistas latinoamericanos, constituye la segunda revista en su tipo más antigua de América Latina; en ella han escrito destacados economistas mexicanos, latinoamericanos e incluso de otras partes del mundo.

En esta ocasión, como lo afirmó el doctor Roberto Escalante, responsable editorial de *Investigación Económica*, la presentación de su más reciente

número sirvió de pretexto para ratificar por parte del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología la inclusión de esta publicación en el padrón de revistas científicas en este organismo, lo cual representa “una forma de reconocer la calidad académica de los trabajos de quienes colaboran en nuestra revista”.

Tres de los Seis Artículos

En el acto fueron comentados tres de los seis artículos contenidos en esta publicación, correspondiente al último trimestre de 1999. Así, “Las Razones de la Política Contraccionista y sus Consecuencias”, de Arturo Huerta, fue explicado por la doctora Guadalupe Mantey; “Axiomática e Interpretación en Gérard Debreu: el Caso del Mercado”, de Nathalie Berta, por el maestro Ángel de la Vega, y “Solución a un Modelo de

Crecimiento Estocástico con Capital Público con el Método de Parametrización de Expectativas”, de Germán Rojas, por el maestro Martín Puchet.

Arturo Huerta explica en su texto “por qué el proceso de globalización exige de las economías emergentes el predominio de políticas contraccionistas y de estabilidad monetaria y cambiaría que favorecen al capital financiero internacional y relegan, por lo tanto, la instrumentación de políticas en favor de las demandas nacionales y del crecimiento generalizado”.

Al respecto, la doctora Mantey señaló que del análisis realizado por el maestro Huerta sobresale la necesidad de buscar otras alternativas “para que los activos nacionales no sigan transfiriéndose a manos extranjeras, que los adquieran a precio de liquidación”.

Asimismo, el estudio que hace el autor nos lleva a reflexionar

acerca de la importancia de buscar una cohesión mayor entre los países en desarrollo. Ello con el fin de enfrentar de una mejor manera un sistema monetario internacional inequitativo.

En su artículo, Nathalie Berta trata de demostrar que aunque la teoría neoclásica de la economía tiene como principal objetivo el estudio del mercado, como lugar teórico de formación de precios y coordinación de las acciones individuales, este término (mercado) se encuentra, como tal, prácticamente ausente del conjunto de escritos de Gérard Debreu, uno de los teóricos principales de dicha teoría.

Sin embargo, en opinión del maestro Ángel de la Vega, la autora no logra esclarecer por qué está ausente dicho término en la obra del reconocido economista. No precisa si se refiere sólo a una palabra o es un problema teórico más fundamental.

Finalmente, el maestro Martín Puchet explicó que en el artículo del economista Germán Rojas se abordan algunos aspectos de la metodología de la economía. “Aquí el personaje central no es un término familiar para la mayoría de los economistas, pues se trata de la utilización de un algoritmo para resolver un modelo económico en computadora”.

Este hecho muestra, afirmó, la riqueza y pluralidad de las investigaciones económicas mexicanas presentadas en la revista y, al mismo tiempo, una gran diversidad desde el punto de vista conceptual y teórico. ■

Del 11 al 13 de octubre especialistas de Alemania y México participaron en el encuentro Las Relaciones Germano-Mexicanas. Desde el Aporte de los Hermanos Humboldt hasta el Presente, organizado por la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM y El Colegio de México, en la Sala Alfonso Reyes

BANCO DE DATOS

Dos alemanes en México

En 1799 Alejandro de Humboldt emprendió un largo recorrido por ríos, mares, montañas, volcanes y ciudades de América. Se detuvo en México, país acerca del cual escribió tratados políticos y geográficos. Por su parte Guillermo, su hermano, uno de los padres de la etnolingüística, estudió las lenguas amerindias a partir de 1821; de ellas, el quechua mereció uno de sus trabajos lingüísticos más sobresalientes.

En la Cátedra Guillermo y Alejandro de Humboldt se efectuó un simposio internacional

EL Simposio Internacional *Las Relaciones Germano-Mexicanas. Desde el Aporte de los Hermanos Humboldt hasta el Presente*, organizado por la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) de la UNAM y El Colegio de México, en el marco de la Cátedra Extraordinaria *Guillermo y Alejandro de Humboldt*, es la manera más afortunada de hacer justicia a la labor de ambos científicos: crear puentes y vínculos interculturales y poner sus conocimientos al servicio de la humanidad.

Además de abordar los temas privativos de la propia cátedra, León Bieber, titular de ésta, destacó en la inauguración del encuentro -efectuado del 11 al 13 de octubre, en la Sala Alfonso Reyes de El Colegio de México- el aporte de los hermanos De Humboldt en diversos campos de la ciencia.

Bieber explicó que existen trabajos acerca de las relaciones germano-mexicanas; empero, no hay un compendio que, desde la perspectiva histórica, trate su carácter multifacético. De esta forma el simposio contribuye a llenar ese vacío, y sirve de aliciente para futuras y más detalladas investigaciones en la materia.

Enmarcado en la primera cátedra extraordinaria establecida por la República Federal de Alemania en América Latina, éste contó con la participación de ocho profesores de aquel país europeo.



María Teresa Miaja, Dorotea Barnés, David Pantoja, Wolf-Ruthar, Gonzalo Celorio, León Bieber y Dietrich Rall.

Un Espacio de Investigación y Docencia

¿Cómo se ven mutuamente Alemania y México? ¿Qué aporta un país a la visión del otro? ¿Cuáles son los lugares de encuentro y reconocimiento? Intentar dar respuesta a estas interrogantes -en el contexto cultural, político, económico e histórico- ha sido el objetivo de esta actividad, aseguró el licenciado Gonzalo Celorio, director de la FFL.

Dijo que la cátedra es un espacio de investigación y docencia sin parangón en América Latina, de carácter interdisciplinario y con un clima de excelencia constante.

El licenciado David Pantoja, secretario general de El Colegio de México, en representación del doctor Andrés Lira, presidente de esa institución, dijo que el simposio *Las Relaciones Germano-Mexicanas. Desde el Aporte de los Hermanos*

Humboldt hasta el Presente es un capítulo más de las actividades de la cátedra surgida en marzo de 1998, cuando se celebró un convenio de cooperación académica entre la UNAM, la institución anfitriona y el Servicio Alemán de Intercambio Académico.

Desde entonces, recordó, ambas instituciones mexicanas se han visto beneficiadas con la presencia de distinguidos profesores que han impartido cursos de literatura, historia, ciencia política y relaciones internacionales.

El encuentro abordó una diversidad de temas interesantes, como el legado de los hermanos De Humboldt; las relaciones germano-mexicanas; los aportes alemanes a la lingüística, la arqueología y la etnología en México; el impacto de la filosofía alemana en México; el intercambio cultural, y la cooperación tecnológico-científica.

El señor Wolf-Ruthart Born, embajador de la República Federal de Alemania en México, recaló que las relaciones entre ambas naciones son excelentes en los ámbitos político, económico y cultural. La estrecha colaboración se refleja en hechos como el establecimiento de la cátedra y la presencia de los profesores alemanes en el simposio.



Heinz Krumpel, Javier Garcíadiego, Ottmar Ette y Jaime Labastida.

Foto: Francisco Cruz

Humboldt y su Legado

Ottmar Ette, catedrático de la Universidad de Potsdam, dijo que Alejandro de Humboldt no sólo fue un observador preciso de la naturaleza, sino de sí mismo, de su propia naturaleza; tradujo su mundo interior en un movimiento corporal exterior, es decir, en viajes.

Se trató de un hombre cosmopolita, de un ciudadano del mundo, quien no sólo se caracterizó por su deseo de hacer crecer a su propia patria, sino de verla en unión con el mundo entero y en las mismas condiciones de vida para todos, añadió.

La ciencia *humboldtiana* es cosmopolita. Tiene un doble carácter: es transdisciplinaria (con un movimiento "nómada" entre las disciplinas) e intercultural (parte de la cultura europea relacionándola con otras); propicia la relación entre las ciencias, los saberes y los científicos.

En las obras de Alejandro de Humboldt, concluyó, se encuentra la experiencia de "lo otro en lo

propio", pues él mismo aseguró que las horas más felices de su vida las dedicó al estudio de la naturaleza.

Jaime Labastida, director general de *Siglo XXI Editores*, refirió que el viaje que Alejandro de Humboldt emprendió hace 200 años por América tuvo repercusiones para el conocimiento del planeta entero y para el desarrollo de la investigación científica.

Fue un viajero con carácter libre e independiente, que efec-

tuó una magna tarea editorial para dar a conocer sus estudios. Humboldt estableció un nuevo modelo de hombre de ciencia, que asume el relato de sus viajes como narrador y personaje de los mismos.

A la ceremonia inaugural asistieron también Dietrich Rall, coordinador de la Cátedra *Guillermo y Alejandro de Humboldt*; Dorothea Barnés, directora general de Intercambio Académico, y María Teresa Mijaja, secretaria académica de la FFL. ■



La ciencia *humboldtiana* es cosmopolita. Tiene un doble carácter: es transdisciplinaria (con un movimiento "nómada" entre las disciplinas) e intercultural (parte de la cultura europea relacionándola con otras); propicia la relación entre las ciencias, los saberes y los científicos



Fotos: Fernando Velázquez

Harrison Ford y Sean Young en la cinta.

Ante un bombardeo de imágenes catastróficas acerca de la ciudad parece lógico castigarla con desinterés y descuido, dijo Peter Krieger -en el Coloquio de Historia del Arte- al ilustrar el aspecto estructural del desamor a las grandes urbes con base en algunas escenas de la cinta *Blade Runner*, de Ridley Scott

Destrucción y disolución, dos formas de desamor a la ciudad

LA ciudad es un cosmos simbólico, un teatro para la educación humana, una escuela del amor. Su rostro, maquillado o rudo; su cuerpo, bien proporcionado o descompuesto, estimula la integración emocional.

Desde el Centro Histórico hasta las periferias infinitas, la ciudad exige de sus ciudadanos una definición: ¿Me amas o me odias? ¿Te gusta mi carácter, mi apa-

riencia? ¿Comprometerte conmigo?

Con estas interrogantes Peter Krieger, del Instituto de Investigaciones Estéticas (IIE), invitó a los asistentes al *XXXIII Coloquio Internacional de Historia del Arte*, que se realizó del 26 de septiembre al 1 de octubre en el Museo de Antropología de Xalapa, Veracruz, a reflexionar acerca de los desamores a la ciudad.

En el último día del coloquio,

que en esta edición se ocupó del *Amor y Desamor en las Artes*, el investigador invitado del IIE ilustró el aspecto estructural del desamor a la ciudad con base en algunas escenas del comic contemporáneo y de la cinta *Blade Runner*, de Ridley Scott (1982).

La imagen fílmica, explicó, nos preparó para una realidad metropolitana en la que el crecimiento descontrolado genera la segregación, la disolución de la masa urbana en islas de poder y de pobreza.

Por ejemplo, señaló, Santa Fe, una de las zonas más contrastantes de la ciudad de México, es la realización de tal condición socioestructural anticipada por la imaginación cinematográfica. Ahí, detrás de un mar de grises casas precarias, se levanta la brillante torre del poder económico global.

El investigador consideró que la fragmentación y el aislamiento estructural cuestionan de manera profunda la establecida cultura urbana, herencia valiosa de siglos.

Sin embargo, dijo que son las imaginaciones catastróficas-apocalípticas en la literatura y en el cine las que determinan el desamor a la ciudad más que los hechos reales, como la planificación urbana.

“Todas las fantasías que presentan a la ciudad apocalíptica propician condiciones psicológicas en contra del reconocimiento de aquellos valores, que aun películas como *Metrópolis* y *Blade Runner* exhiben: la convivencia como condición para reconocer la diversidad social.”

Aunque no existen suficientes estudios empíricos acerca de este

Peter Krieger comentó que una breve retrospectiva al urbanismo modernos proporciona un modelo más constructivo del desamor a la ciudad tradicional, el de la unidad habitacional aislada y, en forma extendida, el de Ciudad Satélite. Los enclaves y satélites que crecieron desde los años cincuenta en la ciudad de México tienen su base en el desprecio a la ciudad tradicional



aspecto, Krieger propuso la hipótesis de que el *image* negativo de la gran ciudad repercute de manera efectiva en la conciencia de los ciudadanos: "frente a un bombardeo permanente con imágenes catastróficas de la ciudad parece lógico castigarla con desamor, con desinterés, con descuido".

En ese sentido, refirió que de acuerdo con investigaciones recientes, la ciudad de Los Angeles, uno de los prototipos actuales de la megalópolis apocalíptica, ha sido destruida 138 veces en la ficción del cine y de la literatura. Destrucción y disolución, explicó, son dos formas esenciales del desamor a la ciudad.

Así, preguntó: ¿La megalópolis de *Blade Runner* -y su reflejo en Santa Fe- es entonces el modelo del futuro, la ciudad fea, violenta, despreciada?

Enclaves y Satélites: Desprecio a la Ciudad

Peter Krieger comentó que una breve retrospectiva al urbanismo moderno nos proporciona un modelo más constructivo del desamor a la ciudad tradicional, el de la unidad habitacional aislada y, en forma extendida, el de Ciudad Satélite.

Afirmó que los enclaves y satélites que crecieron desde los años cincuenta en la ciudad de México tienen su base en el desprecio a la ciudad tradicional.

Dijo que la unidad habitacional funcionalista, con rascacielos rectangulares situados en espacios verdes, es un modelo cultural ya

establecido. Por ejemplo, continuó, Nonoalco-Tlatelolco es una isla del modernismo internacional de los años cincuenta, cuando Mario Pani y sus colaboradores propusieron rupturas fuertes con la condición estructural de la vieja ciudad: intentaron limpiar una cultura urbana de los laberintos y tugurios.

Sin embargo, advirtió que la distinción espacial de los habitantes en el moderno enclave Nonoalco-Tlatelolco arrasó la memoria urbana y los sueños de un mundo precario pero comprensible, con dimensiones humanas; al tiempo que, esa isla del funcionalismo de posguerra, ofreció un hogar para las generaciones jóvenes que ahí crecieron.

Con esos megaproyectos de los años cincuenta y sesenta, añadió, la ciudad de México se disolvió en sistemas cerrados, sin conexión viva, sin el metabolismo necesario que permite sobrevivir en el cuerpo de la ciudad.

Hasta ahí, apuntó, parecía insuficiente la comprensión del desamor a la vieja ciudad; la nueva ciudad artificial y monótona comenzaba a destacar por su frigeidez.

Así, el regreso a la metrópolis caótica, sucia, conservó cierta atracción: la de la gran prostituta Babilonia. "Sólo ella garantiza la última ilusión de convivencia de una sociedad segregada. No obstante, esa ciudad -madre o prostituta- engordó inmensamente, devoró también Ciudad Satélite, y disolvió la distinción espacial".

Peter Krieger advirtió que en la actualidad, y tal vez más notable en el

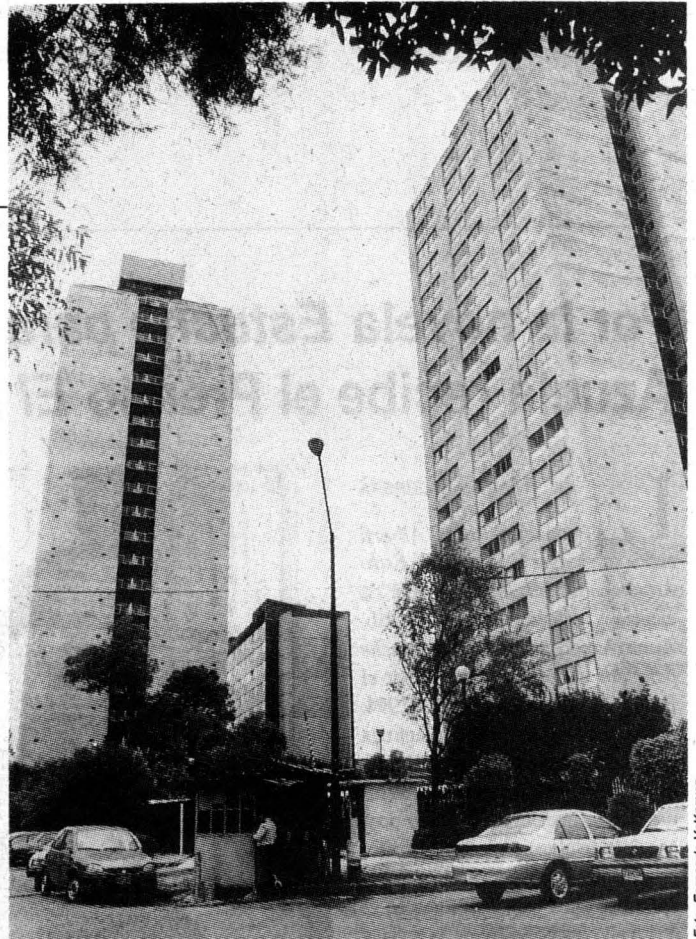


Foto: Fernando Velázquez



llamado Primer Mundo, el modelo predominante del desamor a la ciudad es la periferización, una tendencia que causa la desestructuración ciudadana por enclaves.

Sin embargo, consideró que la ciudad todavía tiene un potencial de imágenes afectivas. Aunque la construcción visual no es la única cualidad que puede inspirar el amor -también se necesita nutrición y seguridad básica-, la apariencia puede ser la promesa de felicidad. ■

Con esos megaproyectos de los años cincuenta y sesenta, la ciudad de México se disolvió en sistemas cerrados, sin conexión viva, sin el metabolismo necesario que permite sobrevivir en el cuerpo de la ciudad

Es la primera vez que la Fundación Rafael Alberti entrega esta distinción española, la cual busca estimular aquellas expresiones literarias que, de manera relevante, se ocupan de la divulgación de la música

Por la novela *Estuche para dos violines*, Arturo Azuela recibe el Premio *El Estro Armónico*

L a Fundación *Rafael Alberti* acaba de otorgar el Premio *El Estro Armónico* al escritor, divulgador de ciencia y catedrático universitario, Arturo Azuela, por su novela *Estuche para dos violines*, publicada por el Fondo de Cultura Económica en 1994.

Es la primera vez que se entrega esta distinción española, la cual busca estimular aquellas expresiones literarias que, de manera relevante, se ocupan de la divulgación de la música. En el caso de la novela de Azuela, la anécdota y los personajes aluden al desarrollo instrumental de la música contemporánea y, de manera particular, al trabajo de algunos de los más importantes violinistas judíos del siglo XX.

En entrevista, el maestro Azuela explicó que entre los finalistas del certamen estuvieron Mario Benedetti, de Uruguay; Adriano González, de Venezuela; Luis Rafael Sánchez, de Puerto Rico, y Paco Ibáñez, de España. Participaron también varios críticos literarios y musicales. El premio consiste en un diploma, la producción de un disco compacto y de un folleto alusivo.

En los próximos meses el crítico musical Fernando Díez de Urdanivia, junto con varios prestigiosos músicos y actores, trabajarán en la realización del disco, en el cual podrán escucharse algunos capítulos de la novela.

Estuche para dos violines le llevó a su autor seis años de trabajo. La novela, en términos generales, fue bien recibida por la crítica. Se presentó en España, Buenos Aires y Santiago de Chile. Hasta el momento cuenta con tres reimpressiones, y está traducándose al francés y al hebreo. Esto último en virtud de que en sus páginas hay

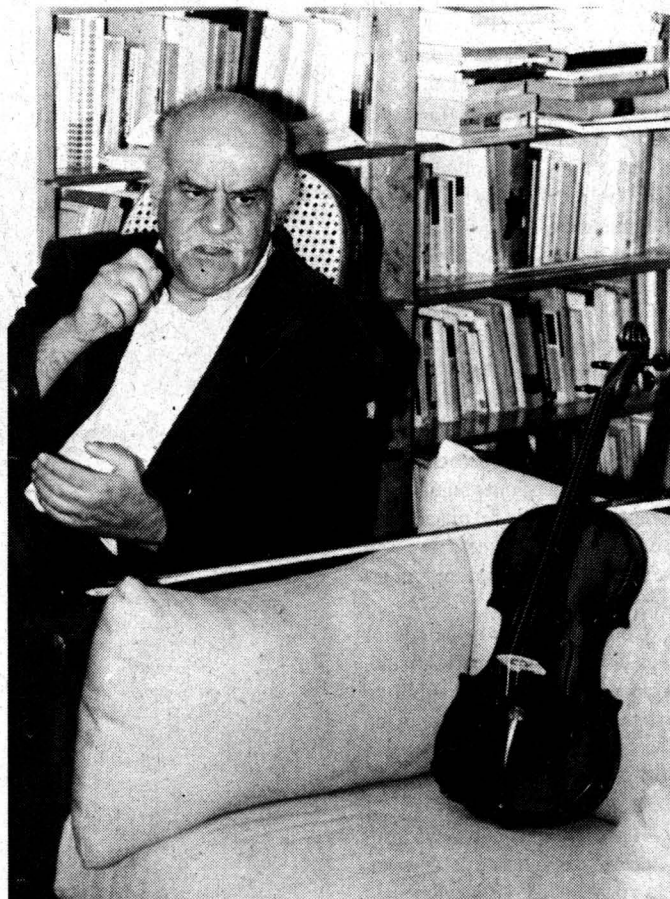


Foto: Ignacio Romo

un homenaje a importantes violinistas judíos.

Aventuras de un Violín

Al hablar del origen de *Estuche para dos violines*, Azuela relató que en 1987 *The New York Times* publicó una noticia que le llamó la atención. Era una nota acerca de un violinista legendario de nombre Bronislaw Huberman, fallecido en 1946 y que fundó la Orquesta Filarmónica de Is-

rael. Se mencionaba que un violín *stradivarius* -que fue de su pertenencia- se extravió y apareció 50 años más tarde. El instrumento había sido robado por un músico llamado David Hackerman, quien a su vez le encomendó a su viuda que diera a conocer el robo después de su muerte.

"La noticia me interesó mucho, la acaricié y tomé notas, aunque no la escribí de inmediato. Fui guardándola y conseguí biografías de violinistas judíos, sobre todo la de Huberman."

En la actualidad, Arturo Azuela trabaja en un proyecto literario titulado *Historias de Santa María la Ribera*, también contempla una novela que combinará la medicina y la música. "Estoy en una etapa de autocritica y de búsqueda de nuevos temas: soy un trabajador en el mundo de la divulgación científica y en el campo literario. Para ello, trato de aprovechar el bagaje que la vida me ha dado".

Un Autor Multidisciplinario

Respecto del nombre del premio recibido, Azuela considera que se trata de un título significativo: *estro* quiere decir estímulo, aliciente, entusiasmo; *armónico*, algo que está bien conjugado, bien armado y orquestado.

Arturo Azuela se define como un escritor multidisciplinario, alguien que dentro de su trabajo literario es capaz de combinar ámbitos del conocimiento diferentes. Ello es posible gracias a los estudios realizados en áreas tales como la ingeniería, la filosofía de la ciencia, las matemáticas, los géneros periodísticos y la divulgación científica.

Para Arturo Azuela la multidisciplinariedad constituyó uno de los caminos más recomendables para cualquier profesional. "Tener a las distintas áreas del conocimiento como reinos aislados o feudos no es adecuado, pues hoy todo se encuentra interrelacionado".

En los últimos dos años Azuela trabaja en un seminario interdisciplinario y multidisciplinario dentro de la Facultad de Ingeniería (FI), donde se abordan temas desde el punto de vista del lenguaje. ■

Treinta y ocho especialistas de Estados Unidos, Jamaica, Inglaterra, Honduras, Cuba y México, se reunirán del 20 al 22 de octubre en Cancún

El problema de los arrecifes colarinos se analizará en reunión anual del PUMA

Por ser uno de los ecosistemas con mayor diversidad biológica en el planeta, y porque cada día es más urgente evitar su acelerada destrucción debido a la creciente e intensa explotación de que han sido objeto y al destrozo que han sufrido por el paso de embarcaciones, el Programa Universitario de Medio Ambiente dedica su reunión anual a los arrecifes colarinos, a efectuarse del 20 al 22 de octubre en Cancún, Quintana Roo.

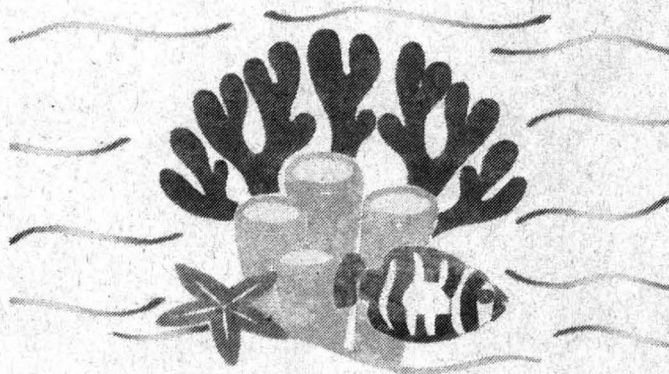
Con el título de *Arrecifes Coralinos. Riqueza Marina Amenazada*, esta reunión contará con la presencia de 38 especialistas en esta materia de Estados Unidos, Jamaica, Inglaterra, Honduras, Cuba y México.

Los temas a tratar son: *Caracterización de los Arrecifes, Problemática y Perspectiva, Régimen y Estrategias de Protección, y Políticas de Protección y Manejo.*

De igual forma se proyectarán tres videos, el primero de ellos de la serie *Arrecifes de Coral* del Canal 11 de televisión; el segundo, *El Frágil Equilibrio de la Vida*, del Departamento de Comercio de Estados Unidos, y el tercero, *Arrecifes Coralinos: Patrimonio Natural*, de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente.

También se inaugurará la exposición *Belleza y Protección del Arrecife*, que contará con numerosas fotografías submarinas y ejemplares de coral decomisados por la PROFEPA.

La reunión se efectuará en coordinación con la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente,



el Instituto Nacional de la Pesca, la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad y el Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de esta casa de estudios.

Para mayor información dirigirse al PUMA, Anexo al Edificio

de la Coordinación de la Investigación Científica, Planta Alta, Circuito Exterior, Ciudad Universitaria, 04510, México, D.F.

microdri@servidor.uam.mx

Programa completo en: <http://serpiente.dgsc.unam.mx/puma/reunion99.html> ■

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia División de Estudios Profesionales

Se comunica a los alumnos inscritos de esta facultad que asistan los días 20 y 21 de octubre, de 9 a 15 horas, a las instalaciones de la Federación Canófila Mexicana: calle de Zapotecas, número 29, colonia Tlalcoligía, Delegación Tlalpan, donde se efectuarán los registros a los cursos preparatorios para exámenes extraordinarios, cursos especiales para término de carrera (alumnos que adeuden una asignatura), tutorías y asesorías extracurriculares.



UNAM

Dr. Francisco Barnés de Castro
Rector

Mtro. Xavier Cortés Rocha
Secretario General

Dr. Leopoldo Henri Paasch M.
Secretario Administrativo

Dr. Salvador Malo Alvarez
Secretario de Planeación

Dr. Francisco Ramos Gómez
Secretario de Asuntos
Estudiantiles

Mtro. Gonzalo Moctezuma B.
Abogado General

Mtro. Gerardo Dorantes Aguilar
Director General
de Información

Lic. Víctor Manuel Juárez Cruz
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, Esteban
Garza, 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, D.F. Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo 275/90, expedido por la Dirección General del Derecho de Autor. Editor responsable: Mtro. Gerardo Dorantes. Distribución: Dirección General de Información, Torre de Rectoría 2o. piso, Ciudad Universitaria.

Número 3,313

Generación 97-98

Entrega Economía
diplomas a 40
estudiantes de diversas
áreas de
especialización □ 4

Más de 30 conferencias

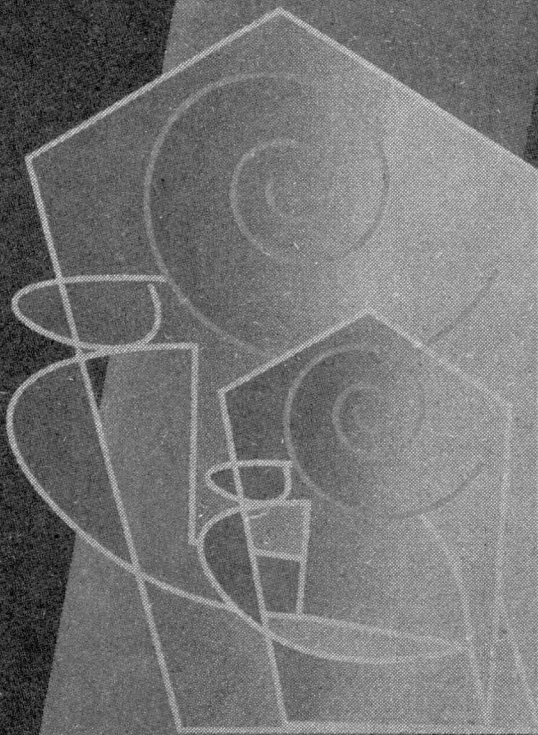
Realiza el CEPE el
simposio *La Enseñanza
de la Lengua Nacional y
la Cultura para
Extranjeros* □ 5

Premio de la AMC

Para un astrónomo el
cosmos es una partida
de ajedrez en la que se
practican juegos
matemáticos: A. Raga □ 6

Suplemento del CCH

Cerca de 12 mil
estudiantes beneficiados
por los cursos de
nivelación en matemáticas
y comprensión de lectura



Las prev@ricaciones

Infografías de José de Santiago Silva.

Galería José Clemente Orozco.

Escuela Nacional Preparatoria.

Del 20 al 29 de Octubre de 1999.

San Ildefonso # 30.

Centro Histórico.



Ciudad Universitaria
18 de octubre de 1999
Número 440
ISSN 0188-5138

agenda

COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL / UNAM

CASA DEL LAGO

UN PASEO A LA CULTURA

28 DE OCTUBRE 19:30

1959 ANIVERSARIO 1999

ACTIVIDADES
ACADÉMICAS
PAG. 3

ACTIVIDADES
CULTURALES
PAG. 5



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
CONVOCATORIA PARA ESTUDIOS DE POSGRADO
EL SEMESTRE INICIA EN ENERO DEL 2000



POSGRADO EN PEDAGOGÍA	DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMEDICAS	DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN
<p>DOCTORADO: Entrega de documentos: del 25 al 29 de octubre Evaluación interna de documentos: Durante noviembre Entrevistas a pre-candidatos: Inician el 7 de enero. Entrega de resultados finales: 31 de enero</p> <p>MAESTRÍA: Entrega de documentos: 6 al 10 de diciembre Evaluación interna de documentos: Mes de 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.</p> <p><u>Para mayores informes sobre requisitos de ingreso:</u> posffyl@servidor.unam.mx pedagogia@dgep.posgrado.unam.mx</p>	<p>Exámenes de admisión: del 12 al 14 de enero del 2000. Fecha límite para entregar solicitudes de ingreso en las oficinas de asuntos escolares de las entidades: 27 de noviembre de 1999.</p> <p><u>Para mayores informes sobre requisitos de ingreso</u> Facultad de Medicina: drucker@servidor.unam.mx roldan26@servidor.unam.mx, tel: 5623-2364, 5623-2343, 5623-2158, Provisionalmente: 5622 3892, 5622-3837, evitavb@yahoo.com Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, trigo@servidor.unam.mx, tel: 5622-5856; 5622-5856 Centro de Investigación Sobre Fijación del Nitrógeno, dromero@cifn.unam.mx, dcuellar@cifn.unam.mx tel: 5622-7704, 5622-7691 Centro de Neurobiología, yoldi@servidor.unam.mx, tel: terepalafox@yahoo.com tel: 5623-4058, 5623-4016, 5623 4017. Instituto de Ecología: maciasg@servidor.unam.mx, Tel: 5622-8997, 5622-8997, caroespi@yahoo.com Instituto de Fisiología Celular: dhalphen@ifcsun1.ifisiol.unam.mx tel: 5622-5620, 5622-5591 araizab@yahoo.com Instituto de Investigaciones Biomédicas: jjea@servidor.unam.mx hh@yahoo.com tel: 5622-3853 Instituto de Química: adela@servidor.unam.mx tel: 5622-4568, 5622-4409, rferegrino@yahoo.com</p> <p>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</p>	<p>Entrega de solicitudes y recepción de documentos: del 13 de septiembre al 22 de octubre</p> <p>Examen de admisión: 4 de noviembre</p> <p>Para mayores informes sobre requisitos de ingreso: 5666-0944 Recepción de documentos: Periférico No. 3915 Edificio Piscis Int. 401, Col. Pedregal de Carrasco (entre Recubre y el Colegio Olinka)</p> <hr/> <p align="center">PARA OBTENER MAYOR INFORMACIÓN SOBRE EL POSGRADO EN LA UNAM www.posgrado.unam.mx</p> <p align="center">Correo electrónico: dgep@dgep.posgrado.unam.mx</p>

CURSOS

COORDINACIÓN DE HUMANIDADES

CORRECCIÓN DE ESTILO, imparte Susana Arroyo, del 19 de octubre al 30 de noviembre, martes y jueves de 18 a 20 h. Costo: \$500.00, descuento del 50% con credencial de la UNAM vigente.

DIBUJO EDITORIAL, imparte María del Carmen Villalana, del 19 de octubre al 7 de diciembre, martes de 18 a 20 horas. Costo: \$400.00, descuento del 50% con credencial de la UNAM vigente. *Informes en la Casa Universitaria del Libro, Orizaba y Puebla, Col. Roma, 5207-9390 y 5207-9871.*

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS MÉDICOS

FORMACIÓN INTEGRAL PARA PROFESORES, hasta octubre de 1999.

Sede: Oficinas Generales del Colegio de Bachilleres, de 9 a 13 horas.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

INVESTIGACIÓN CARTOGRÁFICA, dirigido a docentes de la UNAM a nivel licenciatura, por la Dra. María Inés Ortiz Álvarez, y la Mtra. María del Consuelo Gómez Escobar, 18, 25 de octubre y 1, 8, 15 y 22 de noviembre, de 16 a 20:30 h.

Informes con la Lic. Laura Zapata Aguilar, Tels. 5595-6074 y 5595-6873 de lunes a viernes de 10 a 14 y de 16 a 19 horas.

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTILÁN

GUITARRA, lunes a partir del 18 de octubre de 10 a 14 h. Prof. Alvaro Ayala Luévanos.

CREATIVIDAD ARTESANAL A TRAVÉS DEL ALEBRIJE, jueves a partir del 21 de octubre de 9 a 13 h. *Informes en el 044-5504-7148 y al 0044-5504-7162, de 10 a 15 h.*

ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS PROFESIONALES ACATLÁN

REGULARIZACIÓN PARA ASIGNATURAS DE LA LICENCIATURA EN DERECHO.

Informes en la Oficina de tránsito Naucalpan el martes 19 y jueves 21 de octubre de 16 a 19 h.

INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA

BIOTECNOLOGÍAS PARA EL NUEVO MILENIO. FUNDAMENTOS, OPORTUNIDADES Y RIESGOS, del 22 al 26 de noviembre de 9 a 14 h.

Sede: Auditorio del Instituto de Biotecnología de la UNAM, Av. Universidad 2001, Col. Chamilpa, Cuernavaca, Morelos, CP 62210. *Informes con el ingeniero Mario Trejo Loyo al 5622-7654 o e-mail: cursobtc@ibt.unam.mx.*

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ESTADÍSTICO, 30 de noviembre, 1 y 2 de diciembre de 10 a 14:30 h, coordina Act. Jaime García Romero. Costo: \$500.00

Informes e inscripciones PUIS 5622-5220, fax 5622-5205. <http://www.unam.mx/puis/indice.html>.

CONFERENCIAS

COORDINACIÓN DE HUMANIDADES

LA PRESENCIA NORTEAMERICANA EN MÉXICO DESDE LA GUERRA CIVIL HASTA NUESTROS DÍAS, por John Hart, de la Universidad de Houston.

Sede: Casa Universitaria del Libro, Orizaba y Puebla, Col. Roma.

FACULTAD DE DERECHO

CICLO: REFORMAS CONSTITUCIONALES Y ELECTORALES EN MÉXICO, *La reforma del Estado*; expositor: Mtro. Esteban Ruiz

Ponce, jefe de la División de Universidad Abierta de la Facultad de Derecho de la UNAM, lunes 18 de octubre a las 17:15. *Doble nacionalidad y el voto de los mexicanos en el extranjero*, expositor: Lic. Eduardo Santillán Pérez, catedrático de la Facultad de Derecho de la UNAM, lunes 18 a las 18:15 h. *La privatización en México: reforma de los artículos 27 y 28 constitucionales*, expositores: Dr. Armando Soto Flores, catedrático de la Facultad de Derecho de la UNAM, e Ing. y Mtro. Francisco Xavier Salazar Sáenz, senador de la República (PAN), Martes 19 de octubre a las 17 h. *Organización y vigilancia de las elecciones*, expositor: Dr. Juan José Mateos Santillán, Miércoles 20 de octubre a las 17 h. *El tribunal electoral y su fun-*

ción jurisdiccional, expositor: Mtro. José Humberto Zárate Pérez, catedrático de la Facultad de Derecho, Miércoles 20 de octubre a las 18 h.

Sede: Antigua Escuela Nacional de Jurisprudencia. San Ildefonso 28, esq. República de Argentina. Centro Histórico. Entrada Libre.

CICLO: SOBRE TEORÍA DEL ESTADO. Temas: *El contractualismo y el origen del Estado*, Lic. Julio A. Cardona Martínez, lunes 25 de octubre, 10 h. *División de poderes*, Dr. Armando Soto Flores, martes 26 de octubre, 10 h. *Voluntad general*, Dr. Mario I. Álvarez Ledesma, miércoles 27, 10 h. *Representación política*, Lic. Rosa Alba Torres Espinosa, jueves 28 de octubre, 10 h. *Soberanía y globalización*, Dra. Aurora Arnaiz Amigo, viernes 29 de



LA ASOCIACIÓN DE CIRUJANOS DENTISTAS EGRESADOS DE LA U.N.A.M. CAMPUS IZTACALA

LA SECRETARÍA DE DESARROLLO Y RELACIONES INSTITUCIONALES Y

LA DIVISIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA DE LA UNAM CAMPUS IZTACALA

INVITAN AL

Tercer Encuentro Nacional de Cirujanos Dentistas Egresados de la U.N.A.M. Campus Iztacala

20, 21 Y 22 DE OCTUBRE DE 1999

SEDE: CENTRO CULTURAL "RAFAEL SOLANA" DEL I.M.S.S. AV. INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL, ESQUINA FORTUNA (FRENTE AL HOSPITAL MAGDALENA DE LAS SALINAS).

COSTOS: ESTUDIANTES Y PROFESORES: \$150.00 FAX: 5787 3335
SOCIOS: \$250.00 TELS. 5790 1008 Y 5838 0014
NO SOCIOS \$300.00

PAGO DE INSCRIPCIÓN: CTA. ASCO 5478987, SUC. 0403 DE BANAMEX ENVIAR POR FAX A NOMBRE DE LA ASOCIACIÓN DE CIRUJANOS DENTISTAS EGRESADOS DE LA UNAM CAMPUS IZTACALA.

¡Participar en la Universidad le beneficia.



Cursos de Regularización, Exámenes Extraordinarios y Trámites de Titulación

Alumnos interesados en cursos de regularización, exámenes extraordinarios o trámites de titulación, comuníquense al área que les corresponde.

División de Ciencias Socioeconómicas.

C. P. y A. P. y R. I. 56 34 40 91 (Mtra. Xochitlalli Aroche)
Sociología 55 60 72 60 (Mtra. Cristina Casas)
Economía 55 65 27 61 (Mtro. José Alfredo Aguilar)
Horario de 9:00 a 14:00 hrs. de lunes a viernes.

División de Ciencias Jurídicas.

Derecho 55 60 57 62 (Profra. Evangelina Guerrero, Secretaría Técnica) de 10:00 a 14:00 hrs. 55 10 44 04 (Lic. Jorge Peralta) de 10:00 a 17:00 hrs. 52 54 20 31, 52 54 22 33, fax: 52 54 22 29 (Lic. Jorge Medal y Lic. Rogelio Rodríguez Albores) de 9:00 a 14:30 hrs.

División de Diseño y Edificación.

Arquitectura 55 31 26 84 (Arq. Erick Jáuregui), 53 97 17 72 (Arq. José Carrillo), 55 60 74 47 (Arq. Salvador Vázquez).
Diseño Gráfico 56 76 16 24 (D. G. José Luis Caballero) de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00 hrs. 56 95 79 054 (Prof. Ricardo Salas), 53 43 94 65 (Profra. Lilia Hernández), 55 71 28 99 (Profra. Olimpia Bañales).

División de Humanidades.

Programa de Enseñanza de Inglés 53 62 85 11 (Lic. Gabriela Huerta) de 10:00 a 14:00 hrs.
Programa de Humanidades 53 43 57 10 (Lic. Mónica Marcela Maya) de 10:00 a 14:00 hrs.
Programa de Pedagogía 53 48 16 17 (Lic. Óscar Solano) de 10:00 a 14:00 hrs.

Programa de Periodismo y Comunicación Colectiva 56 96 49 56 (Lic. Ana Celia Montes) de 10:00 a 20:00 hrs.

División de Matemáticas e Ingeniería.

51 91 99 06 y 53 44 42 90 de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 19:00 hrs. E-mail: maricvide@yahoo.com ¡VISITA EN INTERNET EL BOLETÍN ANÍMATE!, busca la liga en la página de Acatlán.
Programa de MAC 57 54 67 23 de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 19:00 hrs.

Programa de Ingeniería Civil 55 60 88 84 de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 19:00 hrs.

Programa de Actuaría 53 44 01 43 de 10:00 a 14:00 y de 17:00 a 19:00 hrs.

octubre, 10h. Se otorgará constancia con el 80% de asistencia. Sede: Auditorio del Instituto Nacional de Ciencias Penales, ubicado en Magisterio Nacional 113, Col. Tlalpan.

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

□ ETICA, por Greta Rivara y Paulina Rivero, martes 19 de octubre a las 17 h.

Sede: Colegio Francisco Possenti, Av. Toluca 621, Col. Olivar de los Padres.

□ LA DIDÁCTICA DE LA LENGUA Y LA LITERATURA, por Rosalinda Saavedra, sábado 16 a las 10 h.

□ EL GUIONISMO EN MÉXICO, por Norma Macías, sábado 16 a las 12 h.

□ PROBLEMAS EN TORNO A LA LINGÜÍSTICA, por Ma. de la Luz Bañuelos, sábado 23 a las 10 h.

□ MAGIA LITERATURA EN LA NUEVA ESPAÑA, por Araceli Campos, sábado 23 a las 12 h.

□ CERVANTES Y EL QUIJOTE, por Lourdes Penella, sábado 30 a las 10 h.

□ NARRATIVA HISPANOAMERICANA DEL SIGLO XX, por Galindo Morán, sábado 30 a las 12 h.

Sede: Xóchitl 29 esquina Corregidora, Col. Miguel Hidalgo, Tlalpan.

□ SOL Y SOBRA DE LOS SIGLOS DE ORO, por Arturo Souto, martes 19 de octubre, 19 h

□ COMO PARTE DEL BIRLIBIRLOQUE: EL SEMEJANTE A SÍ MISMO, por Eugenia Revueltas, jueves 21 de octubre a las 19 h.

□ TEATRO CARMELITA NOVOHISPANO (SIGLO XVIII), por Germán Viveros, martes 26 de octubre a las 19 h.

□ NUEVOS DATOS ACERCA DE LA RELACIÓN DE LOPE DE VEGA-JUAN RUIZ DE ALARCÓN, por Margarita Peña, jueves 28 de octubre a las 19 h.

Sede: Centro Cultural Helénico, Av. Revolución 1500.

□ MÁS ALLÁ DE LA EXPRESIÓN DE LA VOZ I: EL PASO DE LA LENGUA HABLADA A LA ESCRITA, por Elizabeth Rojas Sampério, lunes 18 a las 16 h.

□ UNA VENTANA A LA HISTORIA Y CULTURA DEL MUNDO CLÁSICO, por Olga Valdés García, lunes 25 a las 11 h.

Sede: Casa del Teatro, Vallarta 31-A, esquina Presidente Carranza, Plazuela de la Conhita, Coyoacán.

□ CICLO: EDUCACIÓN SUPERIOR: TENDENCIAS Y PERSPECTIVAS, del 18 al 27 de marzo del 2000, sesiones quincenales de 10 a 12 h. Sede: Auditorio del Centro Universitario Cultural (CUC).

CONGRESO

ESCUELA NACIONAL DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA

□ TODO UNIDOS POR LA SALUD, VIII CONGRESO NACIONAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA, del 18 al 22 de octubre, a partir de las 16 h. Sede: Unidad de Congresos Centro Médico Nacional Siglo XX. *Informes e inscripciones en Insurgentes Sur 1188-507, Col. Del Valle, CP 03210, Tels. 5575-9931 y 5575-9861, fax: 5559-9497 y 5575-9937. E-mail: anm@servimed.com.mx*

SEMINARIOS

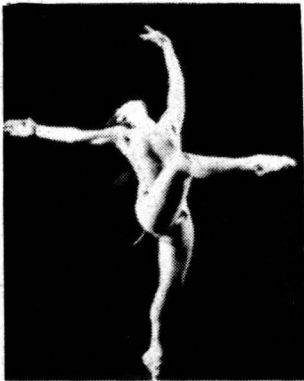
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLÁN

□ SEMINARIO DE TITULACIÓN PARA EGRESADOS DE LA CARRERA DE QUÍMICO FARMACÉUTICO BIÓLOGO: FARMACIA HOSPITALARIA Y COMUNITARIA, lunes y jueves de 18 a 22 horas a partir del 18 de octubre, 160 horas de duración. *Informes e inscripciones en el 517-521 y 044-5504-7148.*

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales
Centro de Mesas Redondas
Miércoles de Polítics

20 de octubre, 18 horas
Las Políticas Sociales
Conferencistas: Enrique Contreras y César Delgado.
Modera: Alfredo Andrade.

Sede: Casa Lamm, Av. Alvaro Obregón 99, Col. Roma.



DANZA

MUSEO UNIVERSITARIO DELCHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10,
Col. Sta. Ma. la Ribera, Tel.5546-5484, fax 5535-2186

- EXOTIC...@, temporada Saba-danza en el Chopo, Compañía Disidente Danza, dirección de Oscar Peña, sábados a las 13 h. Admisión: \$20.00



EXPOSICIONES

ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLÁSTICAS

Galería Unodosiete,
Orizaba 127, Col. Roma

- LA FORMA VISIBLE DEL MITO, de Claudia Gallegos.

MUSEO UNIVERSITARIO DELCHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10,
Col. Sta. Ma. la Ribera, Tel.5546-5484, fax 5535-2186

- LA CARPA, instalación itinerante de Lea y Pekka Kantonen. Abierta hasta el 31 de octubre de martes a domingo de 10 a 14 y de 15 a 19 h. Donativo: \$6.00, martes entrada libre.
- PAISAJES INVERTIDOS, pintura y cerámica de Froylán Ruiz. Abierta hasta el 21 de noviembre de martes a domingo de 10 a 14 y de 15 a 19 h. Donativo: \$6.00, martes entrada libre.
- EL FIN DE LA INOCENCIA, arte objeto de Ernesto Marengo. Abierta hasta el 28 de noviembre de martes a domingo de 10 a 14 y de 15 a 19 h. Donativo: \$6.00, martes entrada libre.

Facultad de Filosofía y Letras, Extensión Académica

500 años de La Celestina Homenaje (1499-1999)

- Lunes 18**
11:30 horas Conferencia Inaugural a cargo de Sergio Fernández
18 horas Lectura de "La Celestina", por José Luis Ibañes
- Martes 19**
11 horas Mesa I: *Teatralidad*
18 horas Mesa II: *Amor*
- Miércoles 20**
11 horas Mesa III: *Ejemplaridad*
18 horas Mesa IV: *Alcahuetería y Magia*
- Jueves 21**
11 horas Mesa V: *Poética y Ciencia*
18 horas Mesa VI: *Comedia y Tragedia*
19:30 horas Concierto de laúd y guitarra



Sede: Casa Universitaria del Libro,
Orizaba y Puebla, Col. Roma.

- Lunes 25**
11 horas Mesa redonda: *El Amor, en "La Celestina"*
18 horas Mesa Redonda: *Teatralidad*
- Martes 26**
11 horas Mesa Redonda: *Alcahuetería y Magia*
18 horas *Ejemplaridad*
- Miércoles 27**
11 horas Lectura comentada de "La Celestina"
18 horas Concierto de laúd y guitarra
- Jueves 28**
19:30 horas Presentación del libro *Espacios imaginarios* por Lilitana Weinberg y María Noel Lapoujade

Sede: Auditorio Louis Suberville,
Alianza Francesa de México-San Angel,
Plaza San Luis Potosí 26, San Angel.



MÚSICA

MUSEO UNIVERSITARIO DELCHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10,
Col. Sta. Ma. la Ribera, Tel.5546-5484, fax 5535-2186

- BANDA DE LOS CORAZONES LOCOS Y AÑOS BLUES, IX Encuentro de Blues Hecho en México, sábado 23 de octubre a las 19:30 h. Admisión: \$40.00

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

TEATRO INFANTIL Rojo el cangrejo

Lección ecológica a cargo del Grupo *In Itapalli*, Foro del Dinosaurio, domingos de octubre a las 13 horas.
Admisión: \$20.00



MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr. Enrique González Martínez 10, Col. Sta. Ma. la Ribera, Tel. 5546-5484, fax 5535-2186.

**ALIANZA DE MUJERES DE MEXICO, AC
PREMIO NACIONAL MARIA LAVALLE URBINA
CONVOCATORIA**

La Alianza de Mujeres de México, AC, con el propósito de estimular la participación de las mujeres mexicanas en el quehacer nacional y mantener viva la imagen de María Lavalle Urbina, mujer mexicana cuya extraordinaria labor política y social ha sido reconocida en México y más allá de sus fronteras, estableció en 1996 el Premio Nacional María Lavalle Urbina, que se entrega cada año a mujeres mexicanas que hayan realizado una tarea importante en algún área específica del escenario nacional. Para cumplir con tal determinación se emite la siguiente convocatoria. Para la adjudicación del premio correspondiente al año 2000.

Bases para el Premio Nacional María Lavalle Urbina, 2000

- El premio se otorgará en el área de las Artes, referido en esta oportunidad a la Literatura, y comprenderá la producción literaria (novela, ensayo, cuento), que aborde la problemática de la mujer en la vida política y social de México.
- Podrán ser candidatas al Premio las mexicanas por nacimiento o naturalización, cuya obra represente una contribución relevante en el tema citado con proyección nacional e internacional.
- El Premio consistirá en \$25,000.00 (veinticinco mil pesos 00/100 MN) y diploma testimonial.
- Las candidaturas deberán ser respaldadas por, cuando menos, una institución y dos personas destacadas en el campo elegido. Las propuestas deberán acompañarse además, de la documentación siguiente:
 - Curriculum vitae
 - Original o copia certificada del acta de nacimiento o documento que acredite su naturalización
 - Descripción resumida de la trayectoria de la nominada, incluyendo una cuartilla en que se justifique su trascendencia
 - Relación de publicaciones de la candidata
 - Relación de testimonios y reconocimientos nacionales e internacionales de su obra
 - Relación de premios o distinciones obtenidos
 - Información documental adicional de acuerdo con su especialidad
- El jurado calificador se reserva el derecho de solicitar los originales de la documentación relacionada. Toda la documentación y anexos deberán entregarse por sextuplicado, engargolados y en el orden señalado, incluyendo en las portadas el nombre completo de la candidata.
- La presentación de candidaturas y documentación tiene como fecha límite de entrega el 31 de enero del 2000 y deberá enviarse a:
*Alianza de Mujeres de México, AC., Real de los Reyes No. 333,
Los Reyes, Coyoacán, DF. C.P. 04330.*
- Para candidaturas del exterior del país y del interior de los estados, se tomará en cuenta la fecha del matasellos de la oficina postal de origen o el recibo de envío.
- El jurado calificador está integrado por un representante propietario y otro suplente de las siguientes entidades gubernamentales e instituciones académicas y privadas:
Alianza de Mujeres de México, AC., Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría de Educación Pública, Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto Nacional de Bellas Artes, Asoc. Mundial de Mujeres Periodistas y Escritoras, Capitulo México, AC.
- El fallo del jurado calificador se dará a conocer el 7 de abril del 2000 y será inapelable.
- La documentación enviada por quienes no resulten ganadoras, quedará a disposición de las interesadas a partir del 1 de junio y hasta el 31 de octubre del 2000, en el domicilio de la Alianza de Mujeres de México, AC.
- El Premio será entregado en una ceremonia que se efectuará en la ciudad de México el 26 de abril del 2000.

México, DF, a 6 de septiembre de 1999
Alianza de Mujeres de México, AC
Mag. Ma. Guadalupe Aguirre Soría
Presidenta
Licenciada Gloria Salas de Calderón
Vicepresidenta
Doctora Margarita Lomelí Cerezo
Consejera

Para mayor información comunicarse a la Alianza de Mujeres de México, AC a los teléfonos 55-14-99-11 y 55-89-70-35 (teléfono y fax).
e-mail: guadalupe.aguirre@mail.tff.gob.mx

Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas
Colegio de Bibliotecología de la Facultad de Filosofía y Letras

**Presentación del libro
Las humanidades en Web
y en CD-Romm**

por Elsa Barbarena Blásquez
y Araceli Noguez Ortiz

21 de octubre a las 11 horas en las instalaciones de la Sociedad Mexicana de Geografía y Estadística, ubicadas en Justo Sierra 19, Centro Histórico.



Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Programa Universitario de Investigación en Salud
Instituto Nacional de Cancerología de México

**V Reunión de Investigación de
Cáncer en México**

Del 26 al 28 de octubre

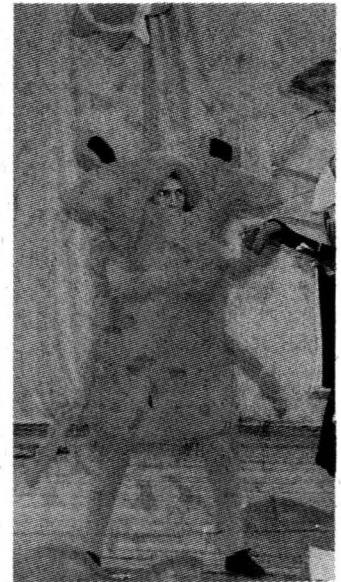
El objetivo es analizar los avances y perspectivas para el futuro de la investigación en cáncer; los objetivos y las funciones de las sociedades que participa en el estudio, lucha y rehabilitación de los pacientes con cáncer, y la enseñanza curricular de la oncología en México.

**Conferencia magistral
Teaching the immune
system to recognize
cancer using antibody
fusion proteins**

por Sharie I. Morrison de la Universidad de California

Sede: Auditorio del Instituto Nacional de Cancerología de la Secretaría de Salud, ubicado en avenida San Fernando 22, Tlalpan.

Informes e inscripciones con las doctoras Isabel Soto Cruz y Rosalva Rangel, de la Unidad de Investigación en Diferenciación Celular y Cáncer de la FES Zaragoza. Tels. 5773-4108, o bien en el Programa Universitario de Investigación en Salud, ubicado en el edificio de la Coordinación de Vinculación, planta alta, Circuito de la Investigación, Ciudad Universitaria. Tels. 5522-5220, 5516-2736, fax 5622-5205.



TEATRO

**MUSEO UNIVERSITARIO
DEL CHOPO**

Dr. Enrique González Martínez 10,
Col. Sta. Ma. la Ribera, Tel. 5546-5484, fax 5535-2186

- CUERPO TOTAL. Taller de Performance del Museo del Chopo, dirección de Yolanda Segura, 21 de octubre a las 19 h. Admisión: \$10.00
- JUEGO DE NIÑAS. Grupo Strejoika, dirección de Luis Santillán, 22 y 29 de octubre a las 19:30 h. Admisión: \$40.00

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.

INTERCAMBIO ACADÉMICO

becas

Canadá

Estudios de maestría y doctorado, investigaciones y estancias posdoctorales

Áreas: ciencia, tecnología, humanidades y arte

Duración: entre cuatro y doce meses
Lugar: instituciones canadienses

Responsable: Gobierno de Canadá

Beneficios: inscripción y colegiatura, asignación para manutención, seguro médico y de vida, y transporte aéreo

Requisitos: título profesional o de grado obtenido de preferencia durante los últimos cinco años; certificado TOEFL con 550 puntos mínimo para instituciones de habla inglesa; certificado de la Alianza Francesa, IFAL o CELE para universidades francófonas; carta de aceptación o de contacto formal establecido con la institución receptora

Informes: Subdirección de Becas*

Fecha límite: 22 de noviembre de 1999

Programa de becas de investigación y especialización en estudios canadienses

Estancias de corta duración

Áreas: economía, negocios, derecho, relaciones internacionales, historia, política y sociología, geografía, artes, literatura, lingüística, educación, políticas de comunicación, planeación, estudios ambientales y arquitectura

Lugar: instituciones canadienses

Responsable: Gobierno de Canadá

Beneficios: asignación única hasta por 4,500 dólares canadienses

Requisitos: título de posgrado; ser personal académico universitario; presentar un proyecto de investigación sobre Canadá o sobre aspectos de la relación bilateral México-Canadá; dominio del idioma inglés o francés

Informes: <http://www.iccs-cieac.ca/info/awards/e-awards.html>, o en la Subdirección de Intercambio Internacional/ DGIA, Tel. 5616-1838

Fecha límite: 1 de diciembre de 1999

Alemania

Programa de estancias técnicas de alto nivel

Áreas: aseguramiento de calidad de alimentos, control de calidad, protección ambiental, eliminación y tratamiento de residuos industriales peligrosos y biotecnología

Duración: 12 a 15 meses, a partir de abril o mayo del 2000

Responsables: Sociedad Carl Duisberg y CONACYT

Beneficios: inscripción, alimentación y hospedaje, seguro médico, curso de alemán y transporte aéreo

Requisitos: título profesional o de grado; certificado TOEFL con 550 puntos mínimo; promedio mínimo de 8

Informes: CONACYT, Tel. 5327-7400, ext. 7881, 7882 o 7889; <http://www.conacyt.mx/convocatorias>

Fecha límite: 22 de octubre de 1999

Japón

Programa de estancias técnicas de alto nivel

Áreas: microneurocirugía vascular, diagnóstico temprano y tratamiento de cáncer, patología y endoscopia gastrointestinal, computación, diseño industrial, control de calidad en empresas y administración de productividad, robótica, ingeniería industrial, geotermia y recursos naturales, diseño de productos, procesamiento de productos marinos y mecatrónica

Duración: 8 meses, a partir de abril del 2000

Responsable: Agencia de Cooperación Internacional del Japón y CONACYT

Beneficios: inscripción, manutención y hospedaje, seguros médico y de vida, curso intensivo del idioma japonés y transporte aéreo

Requisitos: título profesional o de grado; certificado TOEFL con 550 puntos mínimo; experiencia mínima de un año en el área de interés

Informes: CONACYT, Tel. 5327-7400, ext. 7881, 7882 o 7889; <http://www.conacyt.mx/convocatorias>

Fecha límite: 22 de octubre de 1999

Países del mundo

Programa de becas-crédito del CONACYT

Estudios de maestría o doctorado

Modalidad demanda libre: i) por convenios con universidades; ii) por programas sin subsidio

Áreas: ciencia, tecnología y humanidades

Duración: dos años para maestría, tres años para doctorado

Lugar: i) algunas universidades de Estados Unidos, Canadá, Gran Bretaña, Singapur y España; ii) instituciones de educación superior de cualquier país

Responsable: CONACYT

Beneficios: colegiatura, gastos de manutención y seguro médico

Requisitos: ser mexicano; título profesional; promedio mínimo de 8; certificado de dominio del idioma en que serán realizados los estudios

Informes: CONACYT, Tel. 5327-7400, exts. 7881, 7882 y 7889; <http://www.conacyt.mx/convocatorias>; o en el Centro de Información DGIA

Fecha límite: 29 de octubre de 1999

*También puede obtener información en la Unidad de Promoción y Difusión de Becas de la Secretaría de Relaciones Exteriores, Paseo de la Reforma 175, PB, México 06500 DF, Tels. 5327-3224 y 5327-3226; becas@comexus.org.mx <http://www.sre.gob.mx/imexci/becas>

informes

Dirección General de Intercambio Académico, Edificio de Posgrado, 2° piso, costado sur de la Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria, de lunes a viernes de 9:30 a 14:30 hrs.

<http://serpiente.dgsca.unam.mx/dgia/dgiabec.html>

en telnet: 132.248.10.3 login: info



Dirección General de
Intercambio Académico

División de Educación Continua

FACULTAD DE INGENIERÍA

Cursos noviembre 1999

DEC



INGENIERÍA CIVIL

Toma de Decisiones en Base al Flujo Financiero de las Obras.
Duración: 20 hrs.
22 al 26 de noviembre.

Suelos, Requerimientos Hídricos y Diseño de Sistemas de Riego.
Duración: 42 hrs.
8 al 11 de noviembre.

Diseño de Redes Parcelarias, Mayores y de Drenaje.
Duración: 42 hrs.
12 al 15 de noviembre.

Factibilidad Técnica y Económica, Construcción y Diseño Asistido por Computadora en la Aplicación a un Caso Real de un Sistema de Riego.
Duración: 42 hrs.
16 al 19 de noviembre.

Diseño de Estructuras de Concreto Asistido por Computadora.
Duración: 25 hrs.
8 al 13 de noviembre.

Diseño de Estructuras de Acero Asistido con Programas de Computadora.
Duración: 25 hrs.
22 al 27 de noviembre.
e-mail: hgonzal@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA DEL TRANSPORTE

Conservación y Operación de Carreteras.
Duración: 50 hrs.
1 al 5 de noviembre.

Supervisión y Control de Calidad en Carreteras.
Duración: 50 hrs.
8 al 12 de noviembre.

e-mail: hgonzal@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA AMBIENTAL

Manejo de Residuos Biológico-Infeciosos.
Duración: 45 hrs.
8 al 13 de noviembre.

Auditoría Ambiental.
Duración: 40 hrs.
8 al 19 de noviembre.

Trafamiento y Disposición Final de Residuos Biológico-Infeciosos.
Duración: 45 hrs.
Del 29 de noviembre al 4 de diciembre.
e-mail: hgonzal@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA

Introducción al Sistema de Posicionamiento Global (GPS).
Duración: 12 hrs.
18 y 19 de noviembre.

e-mail: hgonzal@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA DE CONTROL

"LOGO" Solución a Pequeñas Tareas de Automatización.
Duración: 6 hrs.
Lunes 29 de noviembre.

e-mail: jvargas@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA ELÉCTRICA

Instalaciones Eléctricas Para Edificios.
Duración: 40 hrs.
8 al 19 de noviembre.

Tópicos de Actualidad en la Industria Eléctrica.
Duración: 12 hrs.
22 al 25 de noviembre.

e-mail: hgonzal@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA MECÁNICA E INDUSTRIAL

Logística Industrial y Sistemas de Comercialización.
Duración: 40 hrs.
3 al 16 de noviembre.

Mantenimiento a Calderas.
Duración: 20 hrs.
22 al 26 de noviembre.

Análisis y Control de Calidad de la Producción.
Duración: 40 hrs.
22 de noviembre al 3 de diciembre.

Instrumentación y Control Industrial.
Duración: 20 hrs.
29 de noviembre al 3 de diciembre.

e-mail: hgonzal@folsa.mineria.unam.mx

INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN

Diseño de Páginas en Web con HTML.
Duración: 20 hrs.
8 al 12 de noviembre.

Mantenimiento de PC's y Periféricos (Parte I).
Duración: 40 hrs.
8 al 19 de noviembre.

Instalación y Manejo de Redes con Windows NT y Productos Microsoft (Mod. III).
Duración: 40 hrs.
8 al 19 de noviembre.

Dibujo y Diseño Asistido por Computadora (AutoCAD Básico Ver. 14).
Duración: 40 hrs.
8 al 19 de noviembre.

Multimedia en la Educación (Mod. 4 optativo).
Duración: 40 hrs.
8 al 19 de noviembre.

Introducción al Manejo de Bases de Datos a través de Microsoft Access 7.0.
Duración: 40 hrs.
15 al 26 de noviembre.

Estrategias para Manejo Eficiente de la Información.

Duración: 40 hrs.
15 al 26 de noviembre.

Ruteadores y Enlaces Remotos (Mod. V).
Duración: 20 hrs.
22 al 26 de noviembre.

Redes de Computadoras, Comunicaciones e Internet con Herramientas Multimedia (Mod. 5).
Duración: 40 hrs.
29 de noviembre al 10 de diciembre.

Introducción a Visual C++.
Duración: 40 hrs.
29 de noviembre al 10 de diciembre.

Mantenimiento de PC's y Periféricos (Parte II).
Duración: 40 hrs.
29 de noviembre al 10 de diciembre.

DE SARROLLO EMPRESARIAL

Ingeniería Financiera.
Duración: 24 hrs.
6 de noviembre al 4 de diciembre.

Derecho Mercantil.
Duración: 24 hrs.
6 de noviembre al 4 de diciembre.

e-mail: szerece@folsa.mineria.unam.mx

SEGUNDO CURSO INTERNACIONAL EN MANEJO LOCAL DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS E IMPACTO AMBIENTAL

POF INTEGRIST

Duración: 26 de octubre de 1999 al 30 de junio del 2000
Informes al Teléfono: (01) 55-18-27-30
E-mail: juliovr@servidor.unam.mx
Página Web:
<http://www.mineria.unam.mx/residuos>



UNIVERSIDADES PARTICIPANTES

Universidad Nacional de Córdoba, ARGENTINA
Universidad de la Sabana, COLOMBIA
Universidad Nacional Abierta y a Distancia, COLOMBIA
Universidad Católica del Norte, CHILE
Universidad Católica de Valparaíso, CHILE
Universidad Nacional de Costa Rica, COSTA RICA
Universidad Nacional de Educación a Distancia, COSTA RICA
Universidad Nacional Autónoma de México, MÉXICO

Primer Diplomado Virtual

"Los Costos en la Construcción"

Instituto General
Ing. Edgar Alberto Gallo

Emisor: Página Web
<http://www.mineria.unam.mx/costos>