



Primeros lugares  
a alumnos de  
Arquitectura,  
Derecho y  
Ciencias Políti-  
cas ⇒ 4 y 5

Ciudad Universitaria  
28 de noviembre de 2002  
Número 3,594  
ISSN 0188-5138  
<http://www.unam.mx/gaceta>  
dirección electrónica (Email):  
dginfo@condor.dgsca.unam.mx

# Gaceta



ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

## GOBIERNO

Segundo periodo

María Teresa  
Uriarte, directora  
de Estéticas

⇒ 22

Informes en Bi-  
bliográficas y  
Astronomía

⇒ 20 y 21

## COMUNIDAD

Visita inédita de  
coordinadores  
parlamentarios  
a la Universidad

Se reunieron con el rector y  
directivos de la institución

⇒ 8

Con problemas  
visuales, 45% de  
nuevos alumnos

⇒ 3

► Distinción entre más de 500 de su género en el mundo

# Premia la UNESCO cátedra de Políticas

► Reconocimiento a la labor de promoción, investigación e intercambio de ideas  
en materia de derechos humanos ⇒ 6

La Lotería Nacional emitió un billete conmemorativo por los 50 años del Estadio Olímpico Universitario. El sorteo se efectuó el martes pasado.



**CONFERENCIA.** Francisco J. Ayala, de la Universidad de California, en Irvine, dictó la conferencia Ingeniería Genética y el Futuro Biológico de la Humanidad, en el Auditorio Nabor Carrillo, durante la ceremonia en la que ingresó como miembro correspondiente de la Academia Mexicana de Ciencias. *Fotos: Juan Antonio López.*

**PREMIO MAYOR.** Autoridades de la UNAM presenciaron el sorteo del billete conmemorativo que emitió la Lotería Nacional por los 50 años del Estadio Olímpico Universitario.

*Foto: Ignacio Romo.*



**VIDA UNIVERSITARIA.** En la Biblioteca Enzo Levi del posgrado de Ingeniería.



**VISITANTES.** Felipe Calderón (PAN), Rafael Rodríguez (PRI), Martí Batres (PRD), José Narro Céspedes (PT) y Bernardo de la Garza (PVEM), integrantes de la Junta de Coordinación Política de la Cámara de Diputados, durante su visita a la UNAM. *Fotos: Fernando Velázquez*



**Gaceta**  
*ilustrada*

Legisladores de la  
Cámara de Diputados,  
en la UNAM

⇒ 8

Premio a la cátedra  
sobre derechos  
humanos, de  
Ciencias Políticas

⇒ 6

Brigada Vial en  
Ciudad Universitaria

Tiene el propósito de proteger  
al peatón y agilizar el tránsito

⇒ 7

COMUNIDAD

Para su rehabilitación visual deben practicarse un estudio optométrico completo

**E**n el Examen Médico de Admisión (EMA) que aplica la Dirección General de Servicios Médicos a los alumnos de primer ingreso del nivel medio superior y superior, se detectó que de 40 a 45 por ciento de los examinados, hasta el momento, usa lentes o requiere ayuda por padecer problemas refractivos en sus órganos visuales, por lo que se recomendó a estos estudiantes practicarse un estudio optométrico completo para su rehabilitación visual.

El alumno con alteraciones visuales no debe olvidar que 70 por ciento de los conocimientos se adquiere en la vida diaria a través de la visión y la audición, y al padecer algún grado de deficiencia en cualquiera de estos sentidos el umbral de atención del individuo es menor y por lo tanto el aprendizaje y la captación no son los mismos que los de una persona que tiene una visión normal, ya sea en forma natural o por el uso de anteojos.

También debe tener presente que la vista es el sentido que mayor información lleva al cerebro, ya que a través de los ojos se reproduce con gran detalle y certidumbre el medio donde se vive. Además, permite captar hasta 10 mil matices diferentes, y proporciona 70 por ciento de los conocimientos de un individuo. De ahí la importancia de contar con una buena visión para lograr el máximo rendimiento en cualquier actividad que se desarrolle.

Por eso es urgente realizar un examen visual cuando existe irritación, lagrimeo, molestias excesivas a la luz o enrojecimiento de los ojos; dolor de cabeza después de estudiar

## Con problemas visuales, 45% de alumnos nuevos



La vista, el sentido que más información lleva al cerebro. Foto: Juan Antonio López.

o de fijar la vista durante cierto tiempo; confusión de letras u omisión de renglones en la lectura; presencia de lagaña o chinguiñas por las mañanas o durante el día; mala visión de lejos, de cerca o en ambos casos; visión doble constante u ocasional; alteración en la percepción de los colores y antecedentes familiares, entre otras manifestaciones.

En este sentido, Servicios Médicos tiene entre sus acciones prioritarias el servicio de optometría para la comunidad estudiantil de la UNAM, mediante el cual se detectan problemas refractivos como miopía, hipermetropía, astigmatismo o desviaciones oculares. Ahí mis-

mo se prescribe, si es necesario, el uso de anteojos, lentes de contacto o tratamientos de rehabilitación visual y se determina el grado de afección que presenta el paciente.

El servicio de optometría cuenta con dos turnos de atención: el matutino, de 7:30 a 12:30 y el vespertino, de 15 a 20:30 horas, de lunes a viernes, en la consulta externa del Centro Médico Universitario, localizado frente a la Facultad de Arquitectura –junto a la alberca– y al cual puede acudir con una copia de la tira de materias y de la credencial para solicitar consulta. *g*

DGSM

# Alumnas de Arquitectura ganan concurso delegacional

Karime Tosca e Ingrid Flores obtienen el primer lugar del proyecto Faro del Saber



Ingrid Flores y Karime Tosca. Foto: Marco Mijares.

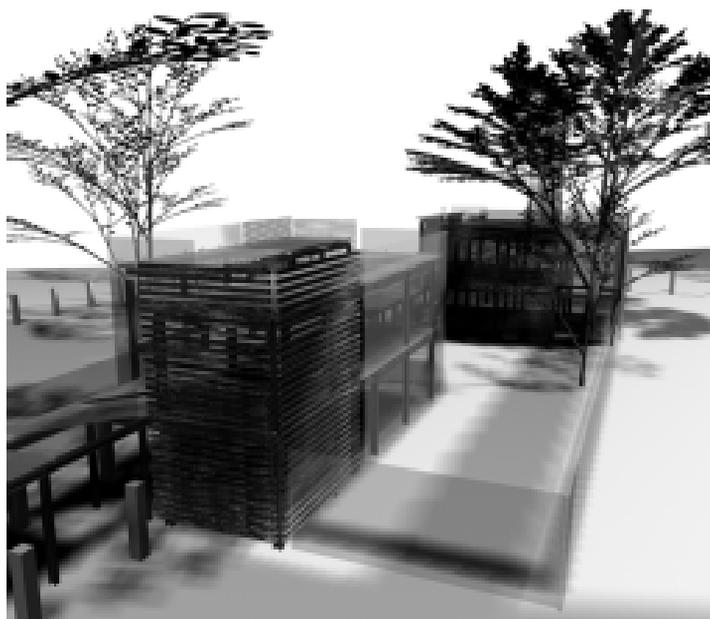
**K**arime Tosca Mata e Ingrid Flores Jiménez, alumnas del noveno semestre de la Facultad de Arquitectura (FA) e integrantes del Taller Jorge González Reyna, obtuvieron el primer lugar en el concurso convocado este año por la delegación Miguel Hidalgo, realizado con el propósito de encontrar el proyecto adecuado del cuarto Faro del Saber, que se construirá en dicha demarcación.

Los faros del saber son centros comunitarios que ofrecen servicios de biblioteca, computación y talleres para que los estudiantes y el público que viven en las colonias populares donde se han establecido realicen trabajos recreativos y educativos.

A diferencia de los tres proyectos anteriores, éste fue elegido mediante un certamen dirigido a estudiantes y arquitectos jóvenes, menores de 30 años, con la idea de que tengan la oportunidad de trabajar con el gobierno en la construcción de obras en la ciudad de México, en la edificación de inmuebles dignos y de calidad.

El proyecto ganador, según explicaron Karime e Ingrid, fue seleccionado por lograr la integración urbana y demostrar que la alta cali-

dad arquitectónica no está peleada con la facilidad de construcción. Su propuesta consiste en cuatro módulos horizontales conectados por un puente y un símbolo vertical—el faro—que medirá



Maqueta del Faro del Saber.

aproximadamente 15 metros de altura y se pretende sea una referencia de la colonia Popotla, donde se ubicará.

Uno de los requisitos establecidos en la convocatoria, y que cumplieron las alumnas de la UNAM, fue no afectar las áreas verdes del terreno donde se ubicará la construcción, el Parque Cañitas, que tiene una superficie de 380 metros cuadrados. Ni un árbol se cortará, señaló Karime.

El edificio, informó Ingrid, contará con biblioteca, salas multimedia, aula de cómputo, salón de usos múltiples, así como con áreas de lectura informal, administrativa y de servicios.

Otra de las ventajas de este proyecto, aseguraron las estudiantes de la FA, es que los materiales propuestos son económicos. El monto total de la construcción todavía está por determinarse. De hecho, no saben si a ellas les encargarán el proyecto ejecutivo.

En este primer concurso hubo 122 participantes, quienes presentaron un total de 244 láminas. De ellos, se determinaron cinco menciones honoríficas y los tres primeros lugares.

Para las ganadoras, quienes tienen 22 años de edad, el premio consiste en la construcción de su diseño, una computadora personal para cada una, y boletos de avión para Los Cabos, Baja California.

El jurado estuvo integrado por Felipe Leal, director de la FA; Arne Aus den Ruthen Haag, delegado de Miguel Hidalgo; Manuel Sánchez de Carmona, director de Obras Públicas, y los arquitectos Javier Sánchez, José Manuel Castillo y Lucio Muniain.

De los otros tres faros del saber instalados en la delegación Miguel Hidalgo, el primero fue el de Constituyentes y Periférico; el segundo, ubicado en la colonia Argentina, será inaugurado el próximo 28 de noviembre; el tercero, que está en obra, se encontrará en la colonia 5 de Mayo.

Karime Tosca e Ingrid Flores indicaron que en su proyecto falta afinar algunos detalles, por lo que todavía no saben cuándo iniciaría la construcción. *g*

Laura Romero

**C**hristian Manelic Vidal León y Jessou Denise Jandette Torres, alumnos de las facultades de Derecho (FD) y Ciencias Políticas y Sociales (FCPS), respectivamente, obtuvieron el segundo y tercer lugares del Undécimo Certamen Nacional Juvenil de Ensayo Político 2002 que organiza el Instituto Mexicano de la Juventud.

Ambos alumnos concursaron en la categoría A (de 15 a 19 años) con el tema La participación de los jóvenes en la política y sus trabajos fueron elegidos por su originalidad, estilo, argumentación, aportaciones e información.

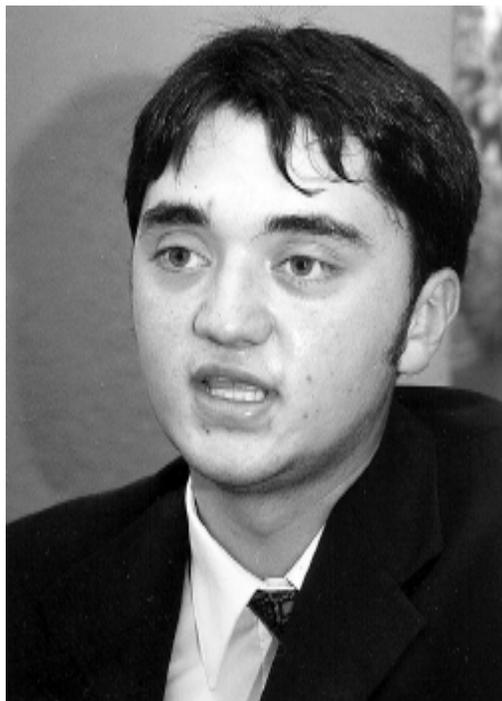
Los ganadores señalaron que una de las grandes riquezas de la UNAM es su diversidad, porque en ella confluyen muchos puntos de vista que enseñan a sus estudiantes a aprender un valor fundamental de la democracia: la tolerancia, sin la cual la participación política no puede existir, y a la vez, les permite formarse un criterio.

Christian Manelic Vidal dijo que una participación ordenada y responsable de la juventud no sólo puede llegar a buenos términos, sino hacerla sentir parte de una institución como la Universidad Nacional, y eso es importante.

El ganador del segundo lugar del certamen aseguró que en esta casa de estudios la participación política de los jóvenes es libre, a diferencia de otras instituciones donde es reprimida o, en el otro extremo, radical.

Si bien la formación dentro de las aulas es importante, la que se da fuera de ellas, en los mítines y asambleas, es también importante. Por eso, en escuelas donde no se da la participación, los jóvenes egresan sólo con el criterio que les enseñaron los profesores, pero son con el que ellos se formaron por sí mismos. "Ése es un plus que la Universidad nos da".

Vidal León, único alumno de Derecho ganador en este certamen, opinó que el galar-



Los universitarios, estudiantes de Derecho y Ciencia Política. Foto: Ignacio Romo.

## Ganan alumnos certamen juvenil de ensayo político

Christian Vidal León y Denise Jandette Torres, los galardonados; participaron alrededor de 300 trabajos

dón es un incentivo más para seguir trabajando. "Aunque estos premios son a título individual, es gratificante cuando la gente nos identifica con la UNAM. En las competencias siempre se espera su presencia, la cual es vista con respeto y como sería contendiente. Es un orgullo representarla".

Por su parte, Denise Jandette, alumna de primer semestre de la carrera de Ciencia Política en la FCPS, relacionó la participación política de los jóvenes con el tema de la educación pública. Nombró a su ensayo "Hacia un animal político joven".

En su opinión, la educación pública es importante por ser un elemento fundamental de socialización política el cual puede ayudar a estimular la participación democrática de los jóvenes, al fomentar una cultura política y educándolos en los valores cívicos.

"Me interesó el tema —refiere— porque le tengo mucho cariño a la Universidad y ser parte de ella me ha dado muchas ideas, entre otras, analizar cómo los universitarios nos desarrollamos en este espacio público y cómo puede esto estimularnos a participar políticamente".

Reconoció, asimismo, el asombro que le produce la cantidad de puntos de vista que confluyen en la UNAM, desde los más conservadores hasta los más radicales; pero lo importante es que se aprende a convivir y a expresar las ideas para participar en la vida política del país, mediante la conciliación y no el enfrentamiento.

Respecto al premio, opinó que representa un estímulo y un compromiso muy grande para seguir representando dignamente a la Uni-

versidad y darle el lugar que se merece.

En el certamen nacional participaron alrededor de 300 ensayos de jóvenes provenientes de toda la República; se eligieron tres primeros lugares para cada categoría. En la B (de 20 a 25 años) el tema fue El diseño institucional y la relación entre los poderes públicos.

El premio consistió en una placa y 20 mil, 15 mil y 10 mil pesos en bonos del ahorro nacional para los ganadores, además de un paquete de libros. El primer sitio de la categoría A fue ocupado por el alumno de la Universidad de Las Américas, Marco Amaury Fierro González. *g*

# Premio a la Cátedra UNESCO de Derechos Humanos de la UNAM

Fue seleccionada de entre más de 500 con las que cuenta el organismo internacional

LETICIA OLVERA

La destacada labor realizada en la Cátedra UNESCO de Derechos Humanos de la UNAM, coordinada por Gloria Ramírez, profesora de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPS), fue reconocida con el Premio Universidad, Redes y Cátedras (Unitwin).

Esta distinción fue otorgada por dicho organismo internacional a quienes realizan una labor sobresaliente de promoción, investigación e intercambio de ideas dentro del ámbito de diversas áreas disciplinares. En esta ocasión, la cátedra mencionada fue seleccionada de entre más de 500 con las que cuenta la UNESCO.

La académica universitaria indicó que en el mundo existe una red de cerca de 70 cátedras sobre derechos humanos y en América Latina hay siete.

## Inicio de proyectos

Explicó que el proyecto de cátedras UNESCO surgió en 1992 y con motivo del décimo aniversario de su creación se decidió premiar a las más destacadas. De hecho, de los 17 premios otorgados, sólo dos fueron para Latinoamérica: uno para Brasil, en el área de desarrollo sustentable, y otro para México, subrayó.

En este espacio, indicó, se ha tenido la posibilidad de convertir el saber de los derechos humanos en un conocimiento legítimo dentro del quehacer universitario.

En ese sentido, este premio da la oportunidad de consolidar la vinculación entre investigación, docencia y compromiso social, manifestó la especialista en relaciones internacionales.



Gloria Ramírez. Foto: Francisco Cruz.

De este modo, el conocimiento de las garantías fundamentales se compromete con el desarrollo y el respeto de los mismos y, a su vez, con la búsqueda de la consolidación democrática, la paz y el desarrollo nacional.

Asimismo, dijo, esta distinción obliga a buscar la integración de una visión de derechos humanos a todas las disciplinas y al compromiso social de los profesionales, de tal manera que el respeto de estas garantías se convierta en una práctica cotidiana.

Hoy, en la facultad como en otros espacios universitarios, la enseñanza de estas garantías y otros temas paradigmáticos como la investigación para la paz, la sociedad civil, la democracia y la participación ciudadana son temas indispensables en la formación de los alumnos.

Desde su instalación en 1996,

la Cátedra UNESCO de Derechos Humanos de la UNAM ha buscado unir esfuerzos con investigadores, instituciones de educación superior públicas y privadas, así como organizaciones no gubernamentales y redes de derechos humanos del mundo, acotó.

Así, dijo, pretende favorecerse la convergencia de fuerzas ligadas a la sociedad civil para que estos sectores unidos puedan influir de algún modo en las políticas públicas.

También, abundó, mediante esta cátedra se pretende el desarrollo de la investigación, la docencia y la difusión del saber de esta área con la finalidad de buscar respuestas y enriquecer la reflexión académica.

Pero no sólo busca difundirse el conocimiento de los derechos sino la manera en cómo hacerlos efectivos y vincular este saber con los grandes desafíos de la sociedad mexicana, precisó.

Mencionó que hay una preocupación por desarrollar metodologías de la enseñanza que permitan impulsar la creación de una ética política y una cultura democrática.

No sólo se trata de fomentar una doctrina, sino también de crear ciudadanos conscientes, conocedores de sus derechos, sabedores de cómo hacerlos efectivos y, al mismo tiempo, respetuosos de los demás, concluyó.

Dada la importancia de este premio, el Centro de Estudios Básicos en Teoría Social de la FCPS realizará un homenaje a Gloria Ramírez el 29 de noviembre, a las 10 horas, en la Unidad de Seminarios Doctor Ignacio Chávez. *g*

## Indispensable, fomentar la participación ciudadana

En México, es fundamental que la participación social avance en forma responsable, como un contrapeso del quehacer republicano. Por ello, es necesario fortalecerla, aseguró el rector Juan Ramón de la Fuente, al destacar que podría ser un anhelo difícil de alcanzar si no se centra la atención en aspectos relacionados con la cultura y los valores ciudadanos.

Al participar en la VI Reunión Anual del Centro Mexicano para la Filantropía (Cemefi), con el tema Retos, Alcances y Límites de la Responsabilidad Social, afirmó que todos se forjan fundamentalmente en la educación, porque no hay otro espacio para ello.

El verdadero contrapeso a los poderes públicos, puntualizó, es el poder de la sociedad civil organizada, por medio de sus múltiples expresiones, porque en ello radica parte de la riqueza y fortaleza de la ciudadanía.

Ante la directiva de la Cemefi, cuyo presidente de la reunión anual es Bruno J. Newman, De la Fuente sostuvo que las condiciones de participación ciudadana responsable y la libertad de expresión son los correctivos más eficaces del quehacer político y público, más que la simple aplicación de la ley y de esperar de otros lados normas que vengan a ayudarnos, a corregir los aspectos del quehacer público que a la sociedad no le parece. Por ello, se requiere claridad para generar mayor cultura de la responsabilidad social. *g*

VERÓNICA RAMÓN

**E**n octubre pasado entró en funciones en el *campus* de Ciudad Universitaria la Brigada Vial, con el propósito de orientar a la comunidad, disminuir el tráfico y circular con mayor seguridad ante una afluencia de aproximadamente 60 mil vehículos y unos 200 mil peatones diarios, informó la directora de Protección Civil, María Elena Llarena del Rosario.

En la brigada participan 40 trabajadores de Protección Civil y la Coordinación de Servicios, quienes de manera voluntaria contribuyen en la agilización del tráfico vehicular, a partir de las 6:30 horas y en distintos horarios considerados de alta densidad, que incluyen medio día, tarde y noche, explicó.

Se cubren principalmente siete puntos de circulación, los cuales, luego de un diagnóstico, fueron catalogados como conflictivos e interruptores de todo el flujo vehicular del *campus*. Estos se ubican en las facultades de Filosofía y Letras, Economía, Odontología, Arquitectura, Contaduría, la peligrosa curva de Medicina, y el Instituto de Investigaciones Biomédicas, agregó.

El diagnóstico, expuso, también incluyó la ocupación de las bahías de paradas de autobuses, donde se produce el ascenso y descenso de pasaje. Asimismo, las dobles filas de vehículos estacionados en el circuito, sobre todo en el tramo que va de Filosofía a Odontología, explicó.

Otro gran problema detectado fue la circulación de taxis dentro del *campus* universitario, aunque gracias a las medidas de la Campaña Universitaria de Protección, la afluencia se redujo de 25 mil a unos 17 mil diarios, abundó Llarena del Rosario.

Una situación más de conflicto, relató, son los camiones Puma, los cuales dan un servicio ajeno a la institución y realizan paradas continuas.

Agregó que otra circunstancia por afrontar son los vendedores dentro de CU, quienes estacionan sus vehículos justo donde se ubica el punto de venta, sin importar si se trata de paradas de autobuses.

# Brigada Vial en Ciudad Universitaria

La campaña está en la primera fase educativa y de modificación de conductas



En plena acción. Foto: cortesía DGSG.

La Brigada Vial, explicó la directora de Protección Civil, se encarga de conciliar con todos, con el fin de convivir en armonía; para ello recomienda lo siguiente:

Circular a una velocidad máxima de 30 kilómetros por hora; evitar frenar bruscamente; cuidar a los peatones y realizar alto total en los cruces peatonales; respetar las señales; no estacionarse en doble fila, ni en las bahías de las paradas de autobuses; ceder el paso vehicular, y usar los estacionamientos controlados, que actualmente son 51.

## Respuesta favorable

Llarena del Rosario indicó que a ocho semanas de iniciada esta campaña vial, la comunidad universitaria ha respondido, principalmente los jóvenes, quienes rápidamente modi-

fican conductas.

El poder de la brigada es educativo y lograr la conciencia de la comunidad y sus visitantes representa un trabajo a largo plazo, explicó.

Informó que ya fue diseñada una nueva señalización en las bahías de las paradas de autobuses, donde ahora existe el aviso: No estacionarse o se usará grúa.

Sin embargo, hasta el momento las grúas no han sido utilizadas, porque la campaña está en la primera fase educativa y de modificación de conductas. Se espera no llegar a usarlas, aunque la Universidad cuenta con los elementos necesarios para utilizarlas.

La comunidad ha tenido una buena respuesta ante la brigada y se ha superado algunas reticencias manifestadas en los primeros días de la campaña.



Reunión en la Torre de Rectoría. Foto: Fernando Velázquez.

# Coordinadores de la Cámara de Diputados, en la UNAM

Histórica decisión del incremento progresivo del presupuesto en educación para alcanzar el 8% del PIB: De la Fuente

ROSA MA. CHAVARRÍA

**A**l recibir ayer en Ciudad Universitaria a los integrantes de la Junta de Coordinación de la Cámara de Diputados, el rector Juan Ramón de la Fuente calificó de histórica la postura de los legisladores al aprobar que el presupuesto destinado a la educación se incremente paulatinamente, hasta llegar a ocho por ciento del producto interno bruto (PIB) nacional en 2006.

En el tercer piso de la Torre de Rectoría, los integrantes de la Junta de Coordinación Política de la Cámara de Diputados: Martí Batres Guadarrama, del PRD, quien es el presidente en turno de la junta; Rafael Rodríguez Barrera, del PRI; Felipe Calderón Hinojosa, del PAN; Bernardo de la Garza Herrera, del PVEM, y José Narro Céspedes, del grupo legislativo del PT, reconocieron el trabajo vanguardista de la UNAM.

Ante el cuerpo directivo de la Universidad, así como de miembros de la Junta de Gobierno y del Patronato, De la Fuente calificó el encuentro como un hecho inédito en la vida de la máxima casa de estudios y de ese órgano legislativo, que permite mostrar en los hechos que existe voluntad recíproca por establecer cada vez mejores puentes de comunicación entre esta institución y el Poder Legislativo Federal.

Así debe suceder en una sociedad que se empeña, cada vez más, por encontrar mecanismos que permitan la discusión, el análisis informado, respetuoso, de los asuntos de interés social, en este caso los que tienen que ver fundamentalmente con

la educación superior, la ciencia y la cultura, tareas sustantivas de la Universidad.

Agradeció el apoyo que la Universidad Nacional ha recibido de la Cámara de Diputados durante la actual legislatura, gracias al cual en los últimos dos años, caracterizados por la difícil situación que vive la economía nacional, ha podido transitar y cumplir con sus responsabilidades.

El rector recordó que la Universidad presentó ante esa legislatura sus estados financieros debidamente auditados, lo que permitió, entre otras cosas, romper con los mitos que impedían que los recursos destinados por la Cámara de Diputados para las universidades, y en particular para la UNAM, no fueran sujetos, como si deben ser y como ahora es, de un ejercicio riguroso de rendición de cuentas públicas.

La auditoría, recalcó, mostró de manera contundente que el presupuesto que los legisladores aprueban para la Universidad se ejerce en forma escrupulosa y se destina en forma específica para los fines que de origen se señalan en los proyectos.

De la Fuente precisó que conscientes de las enormes limitaciones en el país de los últimos años, la UNAM ha hecho un esfuerzo por generar mayores ingresos propios mediante convenios y proyectos que suscribe con los sectores públicos y privados nacionales e internacionales.

Destacó que el año pasado esta institución generó poco más de mil 300 millones de pesos por ingresos extraordinarios, lo cual muestra su volun-

tad por comprometerse y de ser corresponsables en la tarea de sortear el reto que representa el financiamiento de las instituciones públicas de educación superior en los tiempos actuales.

El rector expuso que la UNAM ha hecho un gran esfuerzo por estar presente y contribuir en la búsqueda de soluciones a muchos de los grandes problemas nacionales, reflejados en la agenda pública del país tal y como lo marca la legislación.

Martí Batres Guadarrama puntualizó que la UNAM ha tenido que enfrentar las dificultades derivadas de la incompreensión del papel que desempeña la universidad pública desde hace años.

Denunció que no ha faltado la propuesta de desplazar a la ciencia en aras de establecer pequeñas carreras técnicas rápidas, para responder a efímeros y cambiantes requerimientos del aparato productivo, o la idea de reducir su tamaño.

Ante la magnitud de la Universidad, advirtió, el Estado no puede sustituir su propia responsabilidad con las aportaciones educativas de los particulares. Una institución como la UNAM, sentenció, sólo puede ser sostenida por el Estado.

José Narro Céspedes resaltó el papel de la Universidad, institución a la que calificó como el espacio más importante del país en materia de investigación, ciencia, cultura y educación superior.

Consideró fundamental el lugar que ocupa la educación superior en el desarrollo nacional, al plantear que si se quiere ser dueños del presente y futuro, debe apoyarse y fortalecerse la enseñanza y en particular la superior, porque son necesarias nuevas generaciones de mexicanos más preparados.

Bernardo de la Garza Herrera señaló que la contribución de la Universidad ha sido histórica. Hoy, asume un papel fundamental al participar en las políticas públicas mediante la propuesta hacendaria. "Ha sido árbitro en la búsqueda de soluciones a diversos problemas, por sus importantes aportaciones al ser la universidad de México".

De la Garza reiteró el respaldo de su partido a la Universidad Nacional, al congratularse y coincidir con la propuesta hacendaria presentada recientemente por el rector De la Fuente.

Felipe Calderón Hinojosa indicó que la UNAM es el centro del conocimiento, la investigación y la enseñanza; es una institución que contribuye a la vida pública. La actual es una nueva época para la Universidad, la cual se empieza a observar un florecimiento tanto en lo académico como en los trabajadores y en toda la comunidad universitaria en general. De esta forma, México mantiene vivo y actuante su centro de pensamiento e investigación.

De la propuesta hacendaria presentada por la UNAM, dijo que todos están comprometidos con elevar el gasto para la educación, así como en las universidades y la investigación científica. Pero, añadió, debe darse con responsabilidad.

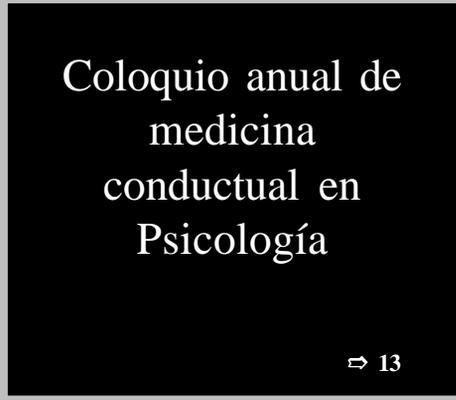
Rafael Rodríguez Barrera acotó que la máxima casa de estudios está llamada a ser puntal en los esfuerzos por venir y coincidió en la propuesta hacendaria porque cuida a los que menos tienen.

Ratificó el apoyo del PRI a la UNAM, así como a la propuesta hacendaria, al expresar que apuesta por un Estado fuerte y una economía social. *g*

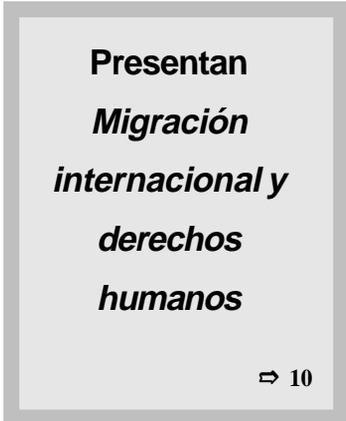
## Día Mundial del Sida



## Coloquio anual de medicina conductual en Psicología



## Presentan Migración internacional y derechos humanos



LA ACADÉMIA

Es, además, uno de los principales receptores de dólares; en 2001 fueron casi nueve mil mdd

**M**éxico tiene el más alto índice de migración en el mundo, según cifras de la Organización de las Naciones Unidas dadas a conocer este año, aseguró Raúl Delgado Wise, de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ).

Laura Romero

Al participar en el seminario Nuevas Tendencias y Desafíos de la Migración Internacional México-Estados Unidos, organizado por el Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades (CEIICH), el especialista aseguró que el país es, además, uno de los principales receptores de remesas de dólares del orbe.

El número de mexicanos que en la última década emigró a Estados Unidos, medido a partir del flujo neto anual, es 10 veces superior al de dos décadas atrás. En tanto, las remesas enviadas a México se multiplicaron por 10 en el curso de los últimos 20 años para alcanzar en 2001 ocho mil 895 millones de dólares.

Se espera que este año su monto sobrepase los 10 mil millones de dólares, con lo que prácticamente se alcanzaría a India como primer receptor, con la diferencia de que aquel país asiático tiene mil millones de habitantes y México cien millones.

Explicó que entre los factores que causan la búsqueda de una mejor forma de vida están: la pauperización de buena parte de la población, la profundización de las desigualdades sociales y la generalización de una masa de personas que no encuentra sitio en el mercado laboral. Esto último es el caldo de cultivo que nutre el vigoroso proceso migratorio transfronterizo que distingue al país.

Delgado Wise recordó que este siglo será el de las migraciones por la dimensión

# México, el país con mayor migración



En el aeropuerto de Tijuana, Baja California. Foto: Juan Antonio López.

que éstas toman y por las implicaciones que comienzan a tener tanto en los países de origen como en los receptores.

La migración laboral internacional y las remesas enviadas a los países de origen cobran importancia y complejidad con el influjo del globalismo neoliberal, añadió.

Por un lado, el número de migrantes se duplicó en 25 años para alcanzar en 2000 un máximo histórico de 150 millones de personas en el mundo. El flujo de remesas se elevó a un ritmo todavía mayor, al pasar de 45 mil millones a casi 80 mil millones de dólares entre 1992 y 2000.

El académico de la UAZ sostuvo que, pese a ello, la fuerza laboral que migra y se establece en Estados Unidos consume en ese país una parte significativa de sus ingresos salariales, con el consecuente impacto multiplicador en la economía local.

En 2000, los ingresos de los trabajadores de origen mexicano en Estados Unidos ascen-

dieron a 190 mil 754 millones de dólares, de los cuales 87 mil 350 millones correspondieron a inmigrantes nacidos en México. Estas cantidades contrastan con las remesas enviadas al país, las cuales, por más impresionantes que parezcan, alcanzaron el mismo año un monto de seis mil 572 millones.

Apuntó que la migración México-Estados Unidos tiene una importancia estratégica, porque involucra a la primera potencia capitalista del mundo que, a su vez, cuenta con los niveles más elevados de inmigrantes: 25 millones de residentes nacidos en el extranjero (hasta 2000).

De los estadounidenses nacidos en el exterior, los connacionales constituyen el núcleo mayoritario con 27 por ciento. La población de origen mexicano residente en Estados Unidos es de 22.9 millones de personas entre migrantes (documentados o no) y ciudadanos de ascendencia mexicana.

# Análisis profundo del proceso migratorio

De este cúmulo de residentes, añadió, 62.3 por ciento es población económicamente activa ocupada, que recibió un salario mensual promedio de mil 673 dólares y que en su mayoría (83 por ciento) laboró tiempo completo.

De los municipios del país, 96.2 por ciento tiene algún tipo de vínculo con la migración internacional. La población residente de origen mexicano se ha diseminado en todo el territorio, incluido Alaska y Hawai, precisó Delgado Wise.

En términos generales, está yéndose más fuerza calificada de la que tiende a quedarse en el país. La cifra de mexicanos con escolaridad equivalente a licenciatura y posgrado residentes en aquel país asciende a poco más de 250 mil.

La comunidad migrante, concluyó el catedrático, se parece cada vez menos en su fisonomía a una población aislada, dispersa y desorganizada. Avanza hacia esquemas organizativos superiores que fortalecen lazos de identidad cultural, pertenencia y solidaridad con sus lugares de origen.

Al hablar de Las Mujeres Migrantes Mexicanas y su Inserción en el Mercado Laboral Norteamericano, Paz Trigueros Legarreta, de la Universidad Autónoma Metropolitana, comentó que hay una amplia variedad de migrantes y su participación en la economía estadounidense es diferente.

Los lugares de destino de las mujeres migrantes en ese país son, principalmente, California y Texas. Su proporción es semejante a la de los hombres, 44 por ciento; sin embargo, su participación en el mercado laboral es baja, ya que sólo 45.2 por ciento trabaja, a diferencia del 84.6 por ciento de los hombres.

Ella, explicó, tiene que ver con que la mayoría de ellas cruza la frontera con la idea de acompañar al marido, llevar una vida en el hogar y atender a la familia; aunque, reconoció, en los últimos años los contingentes de mujeres solas han crecido de forma importante.

Trigueros señaló que sólo 5.4 por ciento de las mujeres que reside en Estados Unidos trabaja en el campo; la mayoría lo hace como obreras o fabricantes, aunque otras se ocupan en operar máquinas, ensamblar, etcétera. Los empleos de servicios también tienen un peso importante.

Elas han aumentado su participación, pero están en un nicho de actividades de escasa escolaridad, bajos salarios y malas condiciones laborales (una alta proporción trabaja más de cinco días a la semana y más de ocho horas). *g*

## Presentan *Migración internacional y derechos humanos*, de Jorge Bustamante

LETICIA OLVERA

La disparidad económica entre México y Estados Unidos, las diferencias políticas y culturales, la acumulación de intereses públicos y privados por el dominio de los migrantes y el trato desigual hacia la población mexicana en el país vecino son algunos de los temas que trata Jorge Bustamante en su libro *Migración internacional y derechos humanos*.

En este texto se analizan también aspectos como la explotación de los mexicanos que carecen de documentación oficial y los diversos recursos políticos que los gobernantes de Esta-

dos Unidos utilizan para tratarlos, señaló Luz María Valdés, del Instituto de Investigaciones Jurídicas (IIJ).

## En el libro se destaca la importancia de la geografía y la economía en el fenómeno migratorio, y se afirma que una parte de la población mexicana está vinculada al suceso migratorio de Estados Unidos

dos Unidos utilizan para tratarlos, señaló Luz María Valdés, del Instituto de Investigaciones Jurídicas (IIJ).

Durante la presentación del volumen, la investigadora dijo: "Este libro es una magnífica muestra representativa de los hallazgos académicos y de las preocupaciones y reflexiones del autor. Desarrolla conceptos teóricos como la identidad en sí y para sí, los cuales están diferenciados por la conciencia étnica, de pertenencia a la comunidad".

Agregó que el autor propone el vocablo *otraedad* para explicar la intensidad de las relaciones humanas en la frontera. Asimismo, defiende su identidad y etnicidad.

También presenta una puntual historia de la migración mexicana hacia Estados Unidos, en la cual él mismo fue partícipe, al cruzar como indocumentado con el propósito de

probar personalmente sus tesis, precisó. Revisa, además, las tareas que promovieron el trabajo agrícola con mano de obra de los primeros braceros. "Nos interna en el conocimiento de la conformación de lo que ahora es la sociedad México-estadunidense, principalmente en Texas y California".

Héctor Fix-Zamudio, investigador emérito del IIJ, consideró que uno de los problemas fundamentales de México es la migración.

Dijo que la virtud de ese texto es incorporar en sus páginas los resulta-

dos en determinados trabajos y regiones; sin embargo, hasta ahora, ni la sociedad del vecino país del norte ni el gobierno de México han hecho lo suficiente en esta materia.

En el texto se destaca la importancia de la geografía y la economía en el fenómeno migratorio y se afirma que una quinta parte de la población mexicana está vinculada al suceso migratorio de Estados Unidos.

Sergio García Ramírez, del Instituto de Investigaciones Jurídicas, destacó cómo el autor, a partir de sus reflexiones sobre el significado económico de las remesas, desprende algunas propuestas. Una de ellas es la creación de la Secretaría de la Migración, cuya función sería aprovechar los rendimientos del fenómeno para financiar programas de desarrollo en México.

En el libro se analiza con lucidez y buen acopio de datos el concepto de etnicidad, el cual es proyectado hacia el análisis de los fronterizos y de los otros mexicanos, agregó.

Los resultados de este estudio contradicen algunos mitos con los cuales se ha comulgado durante mucho tiempo, como la distribución geográfica y cultural de lo que se ha llamado el agringamiento que pone en tela de juicio el régimen de los viejos convenios migratorios.

De este modo, el autor procura desacreditar los juicios previos y absolutos que significan condenas anticipadas para los migrantes. Plantea una tesis relevante cuando examina el derecho soberano de un Estado a controlar sus fronteras ante el compromiso adquirido frente al mundo y su propio pueblo de vigilar sin excusas los derechos del ser humano, destacó.

En ese sentido, las medidas tomadas como parte de su política migratoria deben llevarse a la práctica con absoluto respeto a los derechos humanos. *g*

**E**l próximo 1 de diciembre se conmemora El Día Mundial del Sida, que fue instituido por la Organización Mundial de la Salud en 1988 con el propósito de destacar e impulsar los esfuerzos que organismos gubernamentales y organizaciones de la sociedad civil realizan contra esta enfermedad.

En México hay más de 56 mil personas enfermas del síndrome de inmunodeficiencia adquirida (sida) y otras 150 mil de entre 15 y 49 años son portadoras del VIH, según datos de la Secretaría de Salud.

De acuerdo con esta dependencia, en el país se han presentado desde el inicio de la epidemia y hasta el mes de septiembre de este año 56 mil 933 casos de sida, de los cuales 40 por ciento son enfermos que aún viven. El resto de las personas ya fallecieron o no se conoce su evolución.

Según cifras del Centro Nacional para la Prevención y Control del VIH/sida, del total de los casos de esa enfermedad detectados en el país, 85.4 por ciento se ha concentrado en hombres y 14.6 por ciento en mujeres. Casi la mitad de ellas adquirieron el virus por relaciones sexuales sin protección.

Ese centro reportó que el total de estos casos se concentró en la población económicamente activa de entre 15 y 44 años con 52.3 por ciento de las transmisiones ocurridas por vía sexual en relaciones homosexuales y bisexuales, y 36 por ciento en contactos heterosexuales.

#### Búsqueda de una solución

Gohar Gevorgyan, del Instituto de Investigaciones Biomédicas, realiza una investigación con el propósito de desarrollar vacunas y estrategias terapéuticas efectivas para prevenir y/o combatir la infección por VIH. De esta manera, pretende evitarse que el virus

# Hay más de 56 mil mexicanos enfermos de sida

El 1 de diciembre, Día Mundial del Sida



Del total de los casos de esa enfermedad detectados en el país, 85.4 por ciento se ha concentrado en hombres y 14.6 por ciento en mujeres; casi la mitad de ellas adquirieron el virus por relaciones sexuales sin protección

siga reproduciéndose cuando ya está en el organismo y se desarrolle la enfermedad.

En la actualidad, el trabajo que efectúa esta investigadora es el análisis de muestras de suero de humanos infectados hace 10 años por el VIH y que nunca desarrollaron la enfermedad. Con estas muestras pretende detectarse qué regiones del virus son capaces de inducir esa respuesta humana protectora.

“La identificación de epítomos de anticuerpos neutralizantes presentes en la sangre de estos individuos puede ser una de las estrategias para obtener componentes para una vacuna capaz de inducir una respuesta humoral protectora contra el sida”, señaló la investigadora.

El sida es producido por el VIH, el cual ataca al sistema inmune del cuerpo dejándolo sin defensas. De

esta manera, el organismo es vencido por diversas enfermedades que a largo plazo le causan la muerte.

El síndrome de inmunodeficiencia adquirida tiene un largo periodo entre el momento en que se contrajo la infección y la manifestación de la enfermedad. De acuerdo con estudios científicos realizados hasta el momento

—informa Conasida— este periodo puede ser de ocho a 12 años cuando se trata de transmisión sexual y de siete años en la transfusión sanguínea. Por ello, cuando se detecta que un paciente tiene sida significa que se contagió de VIH años atrás.

La principal vía de transmisión en el país, según datos del Programa VIH/sida del ISSSTE, es el contacto sexual. La infección por transfusión sanguínea prácticamente ha desaparecido, debido a que los donadores de sangre ya son sometidos a una rigurosa prueba.

Carmen Soler, del Instituto de Investigaciones Biomédicas, señaló que las madres que portan el VIH pueden contagiar a sus bebés durante el embarazo, el parto o al darles pecho. Treinta de cada cien niños que nacen de portadoras pueden infectarse si éstas no se encuentran en tratamiento farmacológico. Aunque esto puede reducirse cinco por ciento si la madre toma los medicamentos indicados por el especialista, añadió.

### Detección del VIH

El análisis más utilizado para detectar la presencia del VIH es la prueba llamada Elisa, la cual mide los anticuerpos en la sangre. Es necesario dejar pasar tres meses a partir de la práctica de riesgo para que éstos sean detectados. El *Wester Blot* es el método que confirma los resultados positivos de Elisa.

Carmen Soler señaló que la UNAM desempeña un papel importante al colaborar con la Secretaría de Salud del Distrito Federal en el control y confirmación de Elisis realizadas en su red de laboratorios. Esto se hace por medio de la Unidad de Servicios en la Clínica Especializada Condensa.

Esta unidad —que es un laboratorio— forma parte de los trabajos de colaboración de la UNAM con el Programa de VIH/sida de la ciudad de México, dijo la responsable de dicho proyecto.

Según Conasida, de las personas que aparecen en el Registro Nacional de Casos al finalizar 2001, 85 por ciento recibió terapia antirretroviral otorgada por instituciones de seguridad social (IMSS e ISSSTE) y por la Secretaría de Salud, mediante fondos del gobierno federal y de los Servicios Estatales de Salud.



**Muchas mujeres se han contagiado de sida al tener relaciones sexuales sin protección.** Foto: Juan Antonio López.

De acuerdo con Fermín Valenzuela, jefe del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina, los tratamientos antirretrovirales —tipo de antivirales que impiden que el VIH siga reproduciéndose en el organismo— dejan de ser eficaces debido a las mutaciones del virus. De ahí la importancia de utilizar una adecuada combinación de medicamentos para atacarlo y así prolongar el periodo que transcurre entre la infección del VIH y el desarrollo de la enfermedad.

Añadió que los agentes antirretrovirales más conocidos son el AZT o sidobudina, que es uno de los más empleados; didanocina, zalcitabina y stavudina son fármacos que actualmente siguen utilizándose. Con estos medicamentos pretende mantenerse la carga viral lo más baja posible para impedir que el virus se replique.

Hoy día la Secretaría de Salud efectúa una campaña en medios de comunicación que promueve el uso del condón como una de las principales opciones en la prevención del VIH/sida en la población sexualmente activa. Esto se debe a que nueve de cada 10 personas con sida registradas contrajeron el virus por vía

sexual, según datos de la misma secretaría.

Aunque 57 por ciento de los jóvenes usa condón, la meta de la dependencia es que al menos 70 por ciento lo utilice, con lo que se reducirían en forma drástica los casos de este padecimiento.

### Programa conjunto

Según ONUSIDA, hay más de 40 millones de personas infectadas por el VIH en el mundo. México ocupa —de acuerdo con la prevalencia del virus en adultos— el lugar 77 en el ámbito mundial y el 23 en el continente americano y el Caribe. Los estados que tienen mayor número de casos acumulados en cuanto a derechohabientes del ISSSTE son: Morelos, Nayarit, Jalisco, Puebla y Baja California.

México está clasificado, de acuerdo con este programa, como un país que tiene una epidemia concentrada, lo cual significa que aunque la infección por VIH se ha difundido rápidamente en algunos subgrupos, todavía no se generaliza en la población. *g*



## BREVIARIO

**Economía financiera.** El problema del crecimiento económico en México es que éste se ha sustentado en el capital extranjero y el costo social de dicho equilibrio financiero ha sido el desempleo, la inequitativa distribución de la riqueza y los más de 53 millones de mexicanos que viven en extre-

ma pobreza, señalaron algunos investigadores al participar en el Primer Seminario de Economía Financiera, organizado por la División de Estudios de Posgrado e Investigación de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón. *g*

# Coloquio anual de medicina conductual

El encuentro académico se realizará el 29 y 30 de noviembre

**S**alud comunitaria, mental y pública; adicciones, antropología médica; género y salud; cáncer; diabetes; enfermedades cardiovasculares; hipertensión; neurociencias; trasplante de órganos y tejidos; trastornos alimentarios, y adherencia terapéutica son algunos temas que se tratarán en el Coloquio 2002 de la Sociedad Mexicana de Medicina Conductual.

Dicho encuentro académico, el cual organizan la Facultad de Psicología (FP), la Sociedad Mexicana de Medicina Conductual y la Asociación para Evitar la Ceguera en México, tendrá lugar los días 29 y 30 de noviembre.

El objetivo, dentro del cual

PÍA HERRERA

se realizarán simposios, talleres y sesiones temáticas, es difundir los trabajos profesionales y de investigación que se realizan en el campo de la medicina conductual y áreas afines.

La sede será el Hospital Doctor Luis Sánchez Bulnes, de la Asociación para Evitar la Ceguera en México, informó Javier Urbina Soria, coordinador del Programa Científico del coloquio.

Urbina Soria, también profesor de Psicología, destacó que medicina conductual es el nombre más reciente que se le ha dado a la integración de conceptos que provienen del ámbito de la psicología, pero que tienen su aplicación más señalada en aspectos médicos.

Desde años atrás, indicó, se ha

hablado de enfermedades psicósomáticas, en las que los procesos psicológicos si no son los únicos responsables o causantes si tienen una intervención definitiva en que se declare o no un padecimiento.

Posteriormente se empezó a integrar todo este conocimiento en un área a la cual se le denominó psicología de la salud. Más adelante fue cuando se adoptó el término de medicina conductual, concepto que abarca una visión interdisciplinaria.

En el caso del sida, finalmente la forma más garantizada de prevenirlo es el uso del condón, pero al final de cuentas es una decisión de dos, y si uno de ellos dice no quiero, el riesgo se presenta, aseguró Urbina Soria.

La diabetes es un padecimiento

que le cambia la vida a las personas. En general, quienes la sufren no siguen los consejos que la gente del campo médico ni del psicológico da para modificar sus estilos de vida.

En este nuevo orden de padecimientos que tienen que ver mucho con los estilos de vida, la psicología se une con el campo médico y se forma el campo interdisciplinario que se llama medicina conductual, recalcó el catedrático universitario.

Finalmente, consideró que hay futuro para la medicina conductual. "En el país, especialmente, es algo que tiene que empezarse a difundir más; tiene que crecer". El hecho de que los principales padecimientos se tengan que atacar con recetas que no se surten en la farmacia, sino más bien obedecen a cambios de comportamiento, hace que la medicina conductual tenga una alta responsabilidad. Por tanto, si no evoluciona y no se afianza en México, los problemas de salud difícilmente podrán resolverse". g

Atención Exalumnos

## Examen de la vista GRATIS

DEL 2 AL 13 DE DICIEMBRE DE 10 A 15 HRS.

EN LAS OFICINAS DEL PROGRAMA DE VINCULACIÓN CON LOS EXALUMNOS  
EDIFICIO "D", PLANTA BAJA, ZONA CULTURAL DE CU  
A UN COSTADO DEL MUSEO UNIVERSUM

Tels. 56 22 60 57, 56 22 61 81 y 56 22 61 86

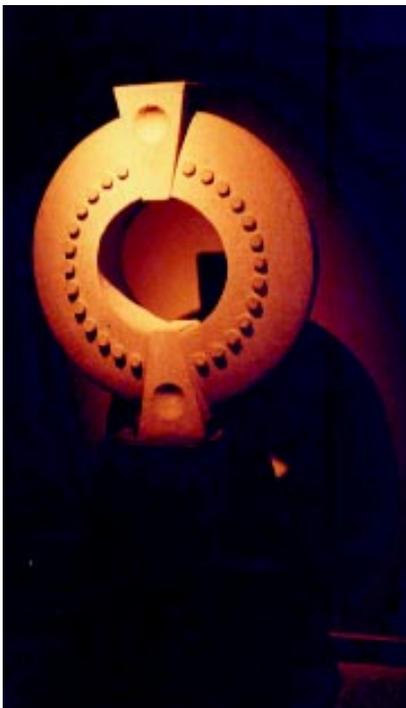
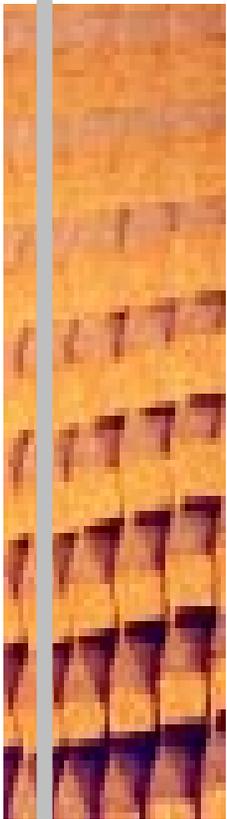
descuentos del  
20 al 50 %

En todos los productos de

**SERVICIOS ÓPTICOS EMPRESARIALES**

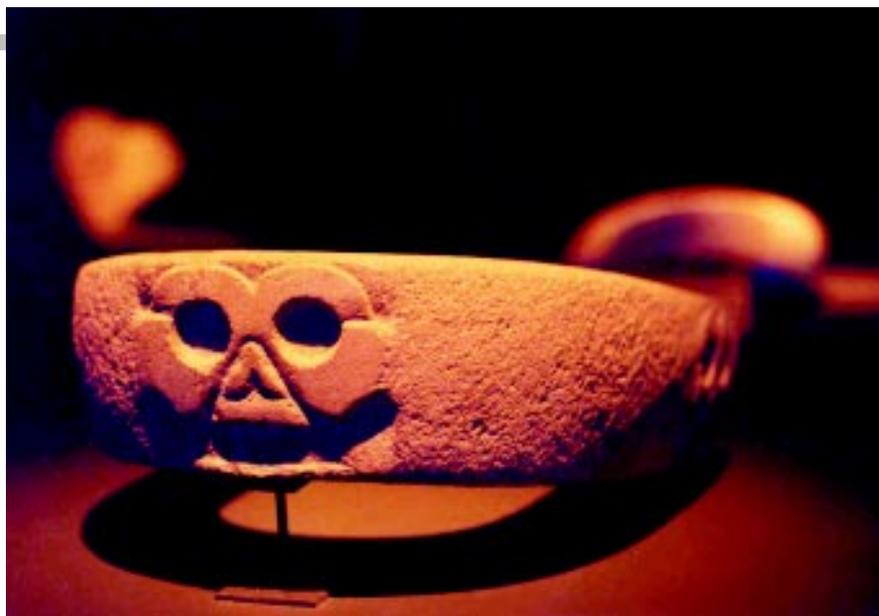
Incluye lentes de contacto  
Universidad Nacional Autónoma de México  
Programa de Vinculación con los Exalumnos

# Tiempo, piedra y barro



La exposición permanecerá abierta al público hasta el 15 de diciembre, excepto el periodo vacacional, que comprende del 16 de diciembre al 5 de enero de 2003. Las visitas guiadas pueden solicitarse al teléfono 5622-0273





Fotos: Juan Antonio López.



**Conferencia.** Jaime Litvak, de Antropológicas, dictó la conferencia *Arqueología*, en el Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico. Para el especialista, el uso turístico que se ha dado a las zonas arqueológicas en el país es uno de los problemas que ha padecido esta disciplina.

En la actualidad, hay un número importante de arqueólogos mexicanos; sin embargo, se requieren más, por la cantidad tan importante de vestigios históricos que se tienen. *g*

**Presentación.** El libro *Carlos Chávez, orfeo contemporáneo de México*, del musicólogo Robert L. Parker, se presentó recientemente en la sala del Centro Cultural Universitario que lleva el nombre del compositor.

El volumen es una exploración sistemática del trabajo de esta controvertida figura de la cultura nacional; reúne una extensa reseña bibliográfica del director de orquesta. *g*

Hay indicadores suficientes para interpretar que está detrás de los crímenes de Ciudad Juárez

## Padecen las mujeres violencia sexista

VERÓNICA RAMÓN

La violencia sexista que remata en homicidio está detrás de las muertas de Juárez. De ello preocupa que la sociedad mexicana no haya reaccionando con fuerza y protestas masivas ante el horror de dichos crímenes, convertidos ya en un problema político grave que desborda el ámbito policiaco, advirtieron especialistas en las Jornadas Universitarias contra la Violencia. Ciudad Juárez. Ni una Muerta Más. Ni una Mujer Menos.

Graciela Hierro, directora del Programa Universitario de Estudios de Género, señaló que, por el simple hecho de pertenecer al sector femenino, una parte importante de esta población mundial está sujeta rutinariamente a tortura, hambre, terrorismo, humillación e incluso asesinato.

Advirtió que crímenes como éstos, cometidos contra cualquier otro grupo poblacional, serían reconocidos como una emergencia civil y política.

Sin embargo, denunció, los derechos de las mujeres y los humanos son considerados diferentes. Más aún, con el sistema patriarcal no se da la aceptación cabal de las mujeres como personas ni como ciudadanas autónomas sujetas de derechos.

Hierro precisó que la consideración de la mujer como menor de edad perpetua o como objeto permanece vigente en muchos ámbitos de la vida cotidiana; por ejemplo, el síndrome de violación-prostitución-pornografía y asesinato, con la carga de violencia y sufrimiento que cada una de estas acciones supone para las mujeres.

En la Facultad de Filosofía y Letras añadió que en México, como sucede en los países fundamentalistas, si una mujer se opone a la violencia con violencia es condenada.

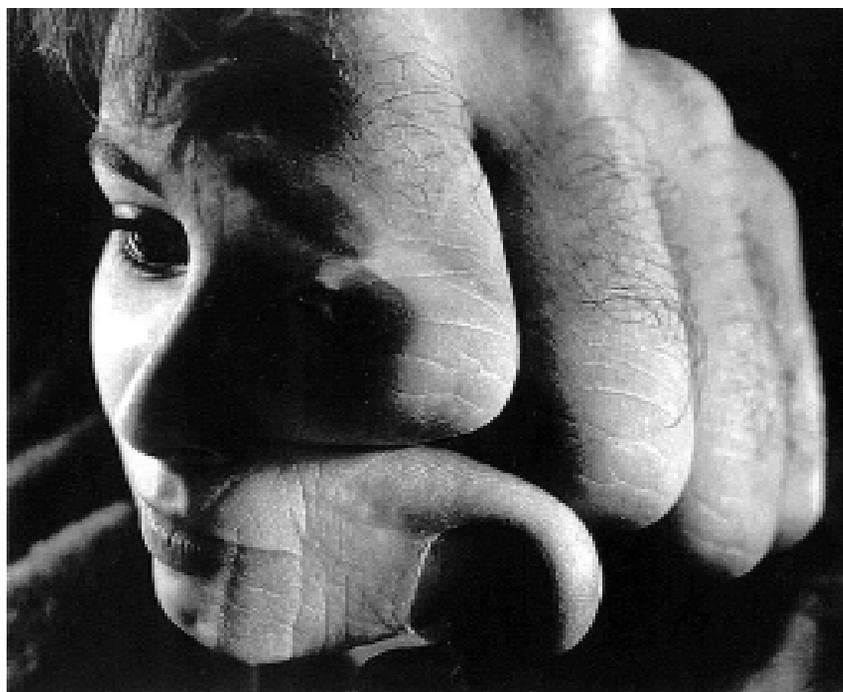


Imagen de Jerry Uelsmann. Foto: Internet.

Las muertas de Juárez, indicó, son mujeres que de algún modo se sitúan en un espacio y tiempo que no les corresponden, y por ello son castigadas en las formas más violentas que pueden usarse contra una persona, sin que existan derechos humanos que las protejan.

“Todo lo que conforma a los aparatos ideológicos del patriarcado en instituciones sociales como la familia, la sociedad civil y el Estado pretende legitimar, perpetuar y legalizar la asimetría de los géneros.

“Las mujeres son violadas y asesinadas por no cumplir estas prescripciones; ellas no alcanzan protección y justicia por ser precisamente mujeres, sin hombre que las cuide y, por tanto, pertenecen a todos.”

Hierro expresó un sincero duelo por las jóvenes asesinadas, así como la esperanza de que se ejerzan los derechos humanos de las mujeres en México. “Ésta es la lucha en que un número cada vez mayor de personas está empeñada”.

### Paradigmático y escandaloso

Griselda Gutiérrez Castañeda, profesora de la Facultad de Filosofía y Letras, señaló que el caso referido es paradigmático y escandaloso. Hay indicadores suficientes para interpretar que, aun cuando pudiera demostrarse la psicopatía de algún o algunos asesinos seriales, son los avances y reposicionamiento de las mujeres en aque-

Los espacios antes exclusivos de los hombres lo que como marco explican el problema.

“Es pues la invasión de espacios y prácticas que no les pertenecen a las mujeres lo que permitiría comprender la violencia en su forma más extrema: la violencia sexista que remata en homicidio.”

Expuso que al parecer el aprecio que la vida de las mujeres asesinadas merece es tal que no ha ameritado a la fecha poner en marcha políticas sociales y de seguridad para la población, o programas de investigación rigurosos o profesionales con el fin de determinar los móviles de los crímenes, así como detener y castigar a los culpables.

En su lugar, dijo, se siembran pruebas e inventan culpables, se archivan expedientes; denigran la integridad de las víctimas y del manejo de sus restos; hostigan a las familias que pretenden información sobre sus familiares muertas; se bloquean las acciones y se amenaza a los grupos de familiares y de organizaciones no gubernamentales que exigen soluciones y, como remate, se politiza el tema.

Explicó que, socialmente hablando, los costos son altos: no sólo por las vidas perdidas, sino por el aumento en los rangos de inseguridad e incertidumbre que afectan la vida cotidiana, especialmente de las mujeres, quienes se ven sujetas a hacer serios ajustes en sus hábitos.

Cuesta también a la sociedad la persistencia de condiciones de impunidad que acrecientan las probabilidades de actos violentos y vandálicos de individuos y grupos, los cuales se ven estimulados por un ambiente que ha generado una espiral de agresividad contra las mujeres, donde hay una réplica de estos hechos por una compulsión a la repetición y a la imitación.

El periodista Alejandro Gutiérrez, colaborador de *Proceso*, dijo que lo que ocurre en Ciudad Juárez es un fenómeno impactante que desde hace algunos años ha atraído la atención en el país y en el mundo.

A su juicio, el fenómeno ha recibido un tratamiento plagado de mitos, donde la deficiente actuación de autoridades investigadoras ha propiciado que se dé rienda suelta a la especulación sobre los motivos de los homicidios.

Expuso que en la década de los 80 ya existían algunos registros periodísticos sobre el homicidio de mujeres. También a principios de los años 90, cuando de enero de 1990 a noviembre de 1991 se consignaron 27 asesinatos por estrangulamiento, asfixia, arma de fuego, golpes contusos y envenenamiento.

Sin embargo, explicó, las autoridades y los propios medios sitúan el origen de la cadena de homicidios en la primavera de 1993, debido a que a partir de estos casos hay cierta similitud en los patrones de los homicidios o en las características de las víctimas.

“Los números fluctúan. Yo registro 276 homicidios y se estima que cuando menos hay 275 casos de mujeres desaparecidas”, concluyó.

Asistieron también a las jornadas contra la violencia Ambrosio Velasco, director de Filosofía y Letras; Patria Jiménez, representante del Senado de la República, y José Cueli, psicoanalista y colaborador del diario *La Jornada*. g

# La Real Universidad y su herencia, en *Maravillas...*

## Salas 1 y 2 del Colegio de San Ildefonso

La muestra *Maravillas y curiosidades: Mundos inéditos de la Universidad*—que se exhibe en el Antiguo Colegio de San Ildefonso—abre sus puertas con la sala 1, dedicada a la fundación y antecedentes de la Real Universidad de México. Este espacio expone una selección de libros, pinturas y objetos del tiempo de los orígenes de esta casa de estudios, entre ellos, la Cédula Real de fundación de 1551 (en custodia del Archivo General de la Nación), los retratos de los frailes Juan de Zumárraga y Alonso de la Veracruz, así como manuscritos mexicanos, códices coloniales, libros incunables, antifonarios, la cátedra del antiguo colegio dominico de Porta Coeli, un tapiz real europeo y una escultura de San Jerónimo.

La historia del establecimiento



Mobiliario del siglo XVIII.



Escultura de San Jerónimo. Fotos: Ignacio

de la Real Universidad se gesta el 21 de septiembre de 1551, en la ciudad de Toro, cuando se expidieron cédulas reales para erigirla en la Nueva España. Desde el primer tercio del siglo XVI, fray Juan de Zumárraga y el virrey Antonio de Mendoza estaban empeñados en la fundación de una escuela de estudios superiores. La Universidad se creó con un subsidio de mil pesos de oro anuales y con los mismos privilegios, franquicias y libertades que señalaron los estatutos de la Universidad de Salamanca; sus cursos comenzaron antes que la de Santo Domingo, en la Dominicana, y que San Marcos de Lima, en Perú.

El 3 de junio de 1553 se inauguró la Real Universidad, con una ceremonia solemne ante la presencia del virrey Luis de Velasco y del rector interino Antonio Rodríguez Quesada.

Los cursos iniciaron con la cátedra de Teología, del dominico Pedro de la Peña; con la de Decreto, confiada a

Bartolomé Melgarejo; con la de Artes, encomendada al canónigo Juan García; con la de Gramática, al cuidado del bachiller Blas de Bustamante, y con la de Sagradas Escrituras, a cargo de Alonso de la Veracruz. Días después se incorporaron la de Leyes, de Bartolomé Frías y Albornoz, y la de Retórica, de Francisco Cervantes de Salazar.

En esta sala es importante la exhibición de obras como *Dialectica resolutio cum textu*, de fray Alonso de la Veracruz; *Crónica de Nuremberg*, de Hartman Schedel, incunable que relata la historia del mundo hasta finales del siglo XV; *Vocabulario de la lengua mexicana*, del franciscano Alonso de Molina, y los *Cantares mexicanos y otros opúsculos*, recopilación de poemas atribuidos a los informantes de fray Bernardino de Sahagún.

Destaca la presencia del plano al óleo de Pedro de Arrieta, en el que se aprecia la conformación y morfología de la ciudad de México en los años 30 del siglo XVIII. En este plano puede verse el edificio de la Real Universidad en los terrenos de la que fuera la Plaza del Volador, sitio ocupado actualmente por el inmueble de la Suprema Corte de Justicia.

### De colegios y bibliotecas...

La sala 2 de la exposición muestra la curiosidad científica de los sabios ilustrados de la Real Universidad, que fomentó el coleccionismo y la creación de gabinetes de estudio; estos espacios se convirtieron en auténticos museos donde se atesoraron maravillas de la naturaleza americana y de las culturas prehispánicas.

Precursor célebre del coleccionismo fue Carlos de Sigüenza y Góngora quien, durante la segunda mitad del siglo XVII, reunió una de las más interesantes colecciones de códices, manuscritos, objetos y testimonios de los antiguos pueblos indígenas que, a la postre, pasarían a manos del italiano Lorenzo Boturini Benaduci, poseedor de una copiosa documentación llamada *Catálogo del museo indiano*.

*Maravillas y curiosidades: mundos inéditos de la Universidad* recrea esta inquietud intelectual por medio de la exhibición de un estudio de la época, con mobiliario, libros, astrolabios, papeles sueltos, fósiles y carapachos de tortugas, así como con retratos y pinturas que aluden a las ciencias y a las artes. La ambientación evoca los estudios-biblioteca de personajes como Juan

Ignacio de Castorena Ursúa, Juan José de Eguara y Eguren, Antonio de León y Gama, José Ignacio Bartolache y Benito Díaz de Gamarra, entre otros.

En esta sala destaca la presencia de dos óleos de gran formato que pertenecen al patrimonio universitario: el retrato hipotético de la *Décima Musa*, Sor Juana Inés de la Cruz, pintado por Juan de Miranda, y el del jesuita Antonio Lizardi, firmado por Miguel Cabrera; ambos del siglo XVIII. También del mismo siglo son las cuatro pinturas llamadas *Medallones de la biblioteca Turriana* (en resguardo de la Biblioteca Nacional), de autor desconocido, cuyos temas aluden a las materias de Náutica, Historia, Arqueología y Física.

Con la exhibición de estos retratos, libros y mobiliario de la época se enfatiza la trascendencia de la Universidad, forjadora de generaciones de sabios que ha dado lustre a la cultura mexicana y cuya herencia material hoy ostenta la actual casa de estudios. *g*

DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO

## MÚSICA



### Plaza vacante en la Orquesta Filarmónica de la UNAM

La Orquesta Filarmónica de la UNAM convoca a la audición externa para ocupar la plaza de base que se encuentra vacante con 20 horas de servicio a la semana. La fecha de ingreso será acordada con el ganador.

No. Plaza	Categoría	Sueldo Mensual	Estímulo Mensual
36837-07	Músico segunda Plaza ET3751 Violín segundo, séptimo atril, segunda silla	\$8,008.00	\$3,701.12

#### Audición:

Viernes 13 de diciembre de 2002 a las 12:30 horas en la Sala Nezahualcóyotl del Centro Cultural Universitario de la UNAM.

#### Obras a ejecutar:

BRUCH, MENDELSSOHN o MOZART	Concierto para violín n° 4 o n° 5 o un concierto equivalente (Primer movimiento con cadencia)
STRAUSS	Don Juan (Primera página)
BRAHMS	Primera sinfonía (Primer movimiento)
TCHAIKOVSKY	Serenata para orquesta de cuerdas op. 48 (Primer movimiento)
Además:	Lectura de repertorio sinfónico a primera vista

#### Procedimiento:

- Los interesados deberán presentarse por su solicitud de examen en la bolsa de trabajo del Sindicato de Trabajadores de la UNAM (STUNAM), Centeno 145, Col. Granjas Esmeralda, Iztapalapa, D.F., C.P. 09810, Tel. 5581-7351
- Presentar dicha solicitud a la Gerencia de la OFUNAM ubicada en la Sala Nezahualcóyotl, Insurgentes Sur 3000, Centro Cultural Universitario. Tels. 5622 7166 y 5622 7111

Fecha límite de inscripción: Viernes 6 de diciembre de 2002



música unam

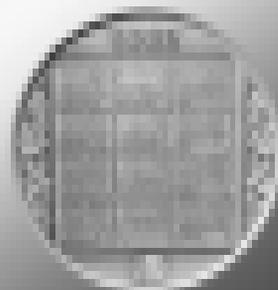
ofunam

## Patronato Universitario Tesorería Dirección General del Patrimonio Universitario



Como incentivo, presentamos el resultado de la convocatoria y en la parte inferior de la figura del premio como símbolo representativo de la comunidad universitaria.

En el momento de recibir de un ganador la aprobación del patronato será notificado en otro momento.



Edificio 4000

Área de Tesorería y Patrimonio

Plaza Juárez

Presidencia de la Universidad Nacional Autónoma de México

Unidad Administrativa de Promoción y Desarrollo

Teléfonos: 06 23 62 62 y 06 23 62 62



## María Teresa Uriarte dirigirá Estéticas durante el periodo 2002-2006

Al tomar posesión de su cargo refrendó su compromiso de trabajar en beneficio del instituto

⇒ 22

## Vicente Quirarte presentó su tercer informe al frente de Bibliográficas

⇒ 21

O  
N  
R  
E  
B  
O  
G

Al rendir su cuarto informe al frente de Astronomía, Silvia Torres señaló que se trata de la sede en Morelia

**D**e las tres sedes con que cuenta el Instituto de Astronomía—Ciudad Universitaria (CU), Ensenada y Morelia—, en las dos últimas ha crecido el personal académico en estos cuatro años, aspecto fundamental para su desarrollo, afirmó su titular, Silvia Torres Castilleja, al rendir su cuarto informe de Labores.

ROSA MA. CHAVARRÍA

Ante el rector Juan Ramón de la Fuente; el coordinador de la Investigación Científica, René Drucker Colín; el secretario académico de Astronomía, Rafael Costero García, y la comunidad del instituto, Torres Castilleja indicó que también cuentan con dos sedes del Observatorio Astronómico Nacional: San Pedro Mártir, Baja California y Tonantzintla, Puebla.

Informó que ya fue aprobado por el Consejo Académico del Área de las Ciencias Físico Matemáticas y de las Ingenierías (CAACFMI) el proceso de creación del centro de investigación, independiente del Instituto de Astronomía, en que se transformará la sede en Morelia; se llamará Centro de Radioastronomía y Astrofísica.

En una sesión transmitida a las instalaciones de Morelia y Ensenada, destacó las obras que se han realizado en las tres sedes, así como en el observatorio, y dijo que en CU hay nuevos laboratorios de óptica.

Del personal académico, Silvia Torres subrayó que hay 85 investigadores, de los cuales de CU son 44 y un posdoctorante, de Ensenada 24 y de Morelia 14 y dos posdoctorantes; 59 son técnicos académicos. De ellos, 76 pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores y ocho son candidatos.

En el posgrado en astronomía hay 12 doctorados y 17 maestrías; en la realización de tesis de otros programas, dirigidas por

## Aprobó el CAACFMI creación del Centro de Radioastronomía



Silvia Torres Castilleja. Foto: Fernando Velázquez.

académicos del instituto, son 10 doctorados, cuatro estudiantes de maestrías y 30 de licenciatura. En proceso de tesis, son 20 doctorados, 10 maestrías y 18 licenciaturas.

En Morelia y Ensenada—sobre todo en la primera ciudad— creció el número de investigadores en los últimos cuatro años, especificó; en CU disminuyó.

De 1986 a la fecha se publicaron mil 754 artículos, mil 95 en revistas y 659 en memoria.

Al referirse en forma específica al Observatorio Astronómico Nacional, expuso que la sede de San Pedro Mártir cuenta con tres telescopios que constituyen la infraestructura observacional más importante del país, porque se ubica en un sitio privilegiado para las observaciones astronómicas debido a la baja nubosidad, sus cielos oscuros, el bajo contenido de vapor de agua en la atmósfera y favorables características atmosféricas que hacen mínima la turbulencia.

Principal herramienta de trabajo en la astronomía, el observatorio cuenta con tres

telescopios: de 2.1-m, de 1.5-m y de 0.84-m

En Tonantzintla hay un telescopio. Sin embargo, advirtió, como cada vez se necesita que estos instrumentos sean más modernos, se requiere de uno nuevo.

Silvia Torres externó que en el instituto se dio un crecimiento explosivo en equipo de cómputo; hay cien estaciones de trabajo y 300 PC. De manera permanente se mejoraron y renovaron las plataformas de cómputo de Ensenada, San Pedro Mártir y Morelia. En el caso de CU, las instalaciones ya están listas para la introducción de Internet 2.

Resaltó los múltiples premios obtenidos por los investigadores del instituto, como el de José Franco que este año obtuvo el Premio Universidad Nacional de Investigación en Ciencias Exactas; y el reconocimiento a Manuel Peimbert, quien fue elegido miembro de la American Philosophical Society y de la European Academy of Sciences.

Por su parte, el rector Juan Ramón de la Fuente se pronunció por el establecimiento de mecanismos que permitan tener la mayor

cohesión posible dentro de un programa institucional de desarrollo de la astronomía, y en el que cada cual puede encontrar el lugar que le corresponde y la tarea que realizará.

Ahora, expresó, a pesar de los problemas de los últimos años la astronomía universitaria está en mejores posibilidades de articular un buen proyecto institucional que permita el desarrollo simultáneo de Morelia, Ensenada y CU.

Abundó que por las condiciones del grado de avance alcanzado por esta disciplina en México y las dificultades, sobre todo, de carácter económico, es necesario hacer un esfuerzo para que ese plan de desarrollo institucional de la astronomía pueda, también, incorporar a otras instituciones nacionales en las áreas que corresponda.

De la Fuente insistió en que México necesita un plan nacional de desarrollo de la astronomía, que deberá ser liderado por la UNAM y, con la generosidad caracterizada por la institución a lo largo de su historia, hacerlo que esté en sus manos para incorporar a otros grupos que trabajan y buscan su propio desarrollo para sumarse a un esquema de avance integral.

De esta forma, recalcó, habrá mayores probabilidades de que las limitantes de carácter económico, aun cuando subsistan, no sean lo suficientemente pesadas como para frenar el desarrollo de la astronomía mexicana.

Advirtió que de no estar debidamente articulados y cohesionados, los riesgos serán mayores. Se entrará en una dinámica que complicará las cosas e impedirá que se puedan enfrentar las serias limitaciones económicas, porque además la infraestructura que se requiere en esta materia es costosa.

Pese a las restricciones económicas, sostuvo el rector, se ha avanzado en la continuidad de algunas inversiones que permiten que ciertas obras tengan el equipamiento necesario y se logren consolidar.

Aseveró que el actual fue un año difícil para la Universidad y cerrará en ceros, pero sería grave hacerlo con déficit. Y añadió que en 2003 el panorama no es alentador.

Del instituto, dijo, está en buenas condiciones para enfrentar retos de enorme complejidad y una agenda que su propia comunidad ha trazado y tiene que ver de manera importante para el futuro y el desarrollo de México. *g*

# A la vanguardia, Biblioteca y Hemeroteca nacionales

Adquirieron el sistema de automatización Aleph, que permitirá mejorar el catálogo público en línea

**A**l dar lectura a su tercer informe de labores como director del Instituto de Investigaciones Bibliográficas (IIB) de la UNAM, Vicente Quirarte señaló que la biblioteca es la invención más prestigiada y temida por los hombres. "Prestigiada, porque es el resumen de los anhelos y logros de una comunidad; temida, porque en ella aprendemos a elegir por nosotros mismos. En ella descubrimos nuestros plenos poderes para poseer, al menos por instantes, la eternidad".

GUSTAVO AYALA



Olga Hansberg y Vicente Quirarte. Foto: Marco Mijares.

Agregó: "Ciudad de paredes vivas, casa de imágenes y voces, laberinto cuyo explorador conoce el secreto para encontrar la salida y donde el cordel es más firme y sabio conforme se estrecha el contacto entre el lector y la página, la biblioteca es una ciudad y es una casa: un universo".

En un acto presidido por la coordinadora de Humanidades, Olga Hansberg, Vicente Quirarte informó que luego de un proceso de evaluación y tramitación de más de dos años, la Biblioteca Nacional, junto con la Hemeroteca, logró la adquisición del sistema de automatización Aleph, el más prominente disponible en el país, que permitirá—además de ofrecer mejores servicios de información a sus usuarios—unirse al grupo de las más importantes bibliotecas académicas de México.

Este sistema permitirá mejorar el catálogo público en línea, consultar las diferentes colecciones por separado, colaborar en proyectos con otras instituciones nacionales y extranjeras, y manejar documentos digitales.

El director de Investigaciones Bibliográficas apuntó que el instituto participó también en proyectos que sientan las bases para la conformación de la Biblioteca Nacional Digital: la Biblioteca Digital Iberoamericana y Caribeña UNESCO y ABINIA, la Biblioteca Virtual Cervantes y la digitalización de la Colección Lafragua.

Asimismo, se colabora de manera activa con la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana en las reuniones de revisión de la iniciativa de ley sobre "depósito legal" presentado por la Comisión Bicameral del Congreso de la Unión para Servicios Bibliotecarios.

En cuanto a publicaciones, señaló, salieron a la luz ocho títulos con el sello del instituto. Fue posible lograr coediciones con dependencias universitarias y con casas editoriales sensibles a la importancia de la labor de la dependencia. En lo que concierne al programa de edición de discos compactos anunciado el año pasado, en breve estará a disposición de los interesados la *Bibliografía mexicana 2000*.

El Departamento de Adquisiciones recibió cinco mil 656 títulos por depósito

legal global, correspondientes a 111 mil 683 unidades físicas; se realizó un número considerable de reclamaciones a los editores de periódicos y revistas; 432 títulos nuevos de publicaciones periódicas fueron incorporados al acervo, y fueron encuadernados cinco mil 712 volúmenes.

Vicente Quirarte agregó que el Departamento de Servicios de Información atendió 60 mil 402 solicitudes de 46 mil 463 usuarios y prestó cien mil 759 volúmenes. Ofreció también otros servicios de consulta y reproducción, y para mejorar sus funciones integró siete mil 797 nuevos volúmenes a las colecciones originales y duplicados.

Sostuvo que la suma de libros y documentos no hace una biblioteca, pero sí la voluntad que un individuo o una comunidad aportan para que los signos mantengan su ciclo y se renueven.

Informó que de acuerdo con el Plan de Superación del Personal Académico se estableció

# Refrendar la defensa de la universidad pública, un compromiso

ron 23 líneas de trabajo que tienen como punto de partida los avances logrados el año anterior. Ha continuado el apoyo a los estudios de posgrado, así como a las estancias sabáticas y de investigación que favorecen el incremento de la calidad de la investigación y el mejoramiento de los servicios de la dependencia.

Señaló que en la actualidad el Instituto de Investigaciones Bibliográficas está conformado por 27 investigadores y 70 técnicos académicos, quienes desarrollan trabajo docente, dirigen trabajos de tesis y participan de manera activa en exámenes de grado.

Olga Hansberg dijo que la labor que desempeña el IIB es fundamental no sólo para la UNAM, sino para la sociedad en su conjunto. Este instituto tiene a su cargo la coordinación y supervisión de las actividades de la Biblioteca y la Hemeroteca nacionales, depósitos legales de las publicaciones, y las cuales deben actualizar y conservar sus acervos, así como brindar un servicio eficiente a los miles de usuarios que acuden de manera permanente a esos espacios.

Esa importante misión, añadió, es sostenida de manera cotidiana por el trabajo de los técnicos académicos, figura que en esta entidad ocupa un lugar preponderante.

Al respecto, informó que el Consejo Técnico de Humanidades nombró una comisión especial para analizar el perfil en las áreas de desempeño de los técnicos en el Subsistema de Humanidades, así como sugerir indicadores más adecuados para evaluar su trabajo.

En los próximos días dicha comisión presentará ante el Consejo Técnico sus propuestas, basadas en un diagnóstico elaborado hace unos meses a partir de entrevistas y consultas con los técnicos de las diversas dependencias de esta casa de estudios.

Olga Hansberg resaltó las líneas de trabajo que el instituto estableció en su plan anual de superación académica, con las que se busca fortalecer el desempeño de su planta docente y la calidad de las tareas que realizan tanto investigadores como técnicos.

El Consejo Técnico ha establecido políticas institucionales orientadas a elevar los indicadores de calidad académica vigentes, por lo que es de esperarse que todas las entidades del subsistema realicen un esfuerzo en ese sentido, lo cual es indispensable para mantener y mejorar el prestigio del trabajo humanístico y social que se desarrolla en la UNAM. *g*

## María Teresa Uriarte, directora de Investigaciones Estéticas para un segundo periodo

GUSTAVO AYALA

**L**a Junta de Gobierno de la UNAM designó a María Teresa Uriarte Castañeda directora del Instituto de Investigaciones Estéticas (IIE) para un segundo periodo: 2002-2006.

Al asumir el cargo, María Teresa Uriarte afirmó: "Es momento de refrendar el compromiso en defensa de la universidad pública, de aquello por lo cual creemos y lucharemos".

Es necesario, agregó, defender las humanidades y no esperar que sean los científicos quienes lo hagan; hay que buscar nuevos caminos para encontrar soluciones a estas amenazas que se ciernen en un mundo economicista, guiado por parámetros lejanos al ser humano y a las humanidades.

La directora de Investigaciones Estéticas se pronunció por trabajar de la mano con todos los sectores de esa entidad, con el propósito de analizar las mejores opciones que puedan encontrar como comunidad para impulsar la licenciatura en Historia del Arte. "Es un tema que debe debatirse a fondo y con la participación de todos".

Uriarte Castañeda destacó la urgencia de defender y fortalecer el posgrado que tiene el instituto, así como de buscar—de manera conjunta con la Facultad de Filosofía y Letras y la Escuela Nacional Artes Plásticas—los caminos más idóneos para contar con los mejores posgrados de la UNAM.

Teresa Uriarte sostuvo que un momento como éste es el más adecuado para que el instituto refrendara su compromiso al interior de la dependencia y en defensa del patrimonio nacional, ya que durante casi siete décadas se ha distinguido por una activa lucha en ese ámbito. "Es algo que debe continuarse y que sin duda debe unirse como comunidad. En ese terreno tenemos un camino por delante importante".



**María Teresa Uriarte.** Foto: Marco Mijares.

También reconoció el trabajo desarrollado por los otros dos integrantes de la terna. "Son académicos de primer orden que quiero tenerlos cerca porque en su inteligencia y en su conocimiento de la Universidad sin duda habremos de encontrar mejores caminos para el instituto".

A la comunidad le reiteró su apertura total para escuchar la crítica y aquello que los colegas consideren que puede hacerse de una manera diferente y mejor.

"Espero que este nuevo periodo sea bueno para el instituto. Contarán conmigo y con mi compromiso absoluto de trabajar para mi comunidad lo mejor que pueda", concluyó.

Al dar posesión del cargo, en nombre del rector Juan Ramón de la Fuente, la coordinadora de Humanidades, Olga Hansberg, le deseó el mayor de los éxitos y que este nuevo cuatrienio sea mejor que el anterior.

Dijo que encabezar esta dependencia por un segundo periodo es una forma de reconocer lo hecho, así como una etapa también más difícil porque hay que pensar en renovarse, tener imaginación para desarrollar una administración con creatividad. No será fácil, por lo que requerirá de la colaboración de toda la comunidad.

Reconoció la participación de los otros miembros de la terna, Pablo Escalante Gonzalbo y Juana María Gutiérrez Haces, quienes hicieron buen trabajo, presentaron excelentes proyectos; seguramente muchas de las ideas expresadas por ellos serán tomadas en cuenta por la nueva administración.

Finalmente, Olga Hansberg felicitó a la comunidad del instituto por su cooperación durante el proceso, el cual ha sido bueno para esa dependencia universitaria. *g*



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
PATRONATO UNIVERSITARIO  
DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO  
"PROGRAMA DE LICENCIAMIENTO DE USO DE MARCAS"**

**A LA COMUNIDAD  
UNIVERSITARIA:**

El Patronato Universitario, a través de la Dirección General del Patrimonio Universitario, continúa con el <<Programa de Licenciamiento de Uso de Marcas Universitarias>>, cuyo objetivo es el otorgamiento de licencias a productores y comerciantes para la legal explotación de las marcas y con ello brindar a la comunidad universitaria seguridad respecto a los productos que adquieran.

Por lo anterior, se les invita, para que adquieran artículos y productos con aquellas personas que cuentan con la licencia para explotar las marcas y así evitar que personas no autorizadas comercialicen productos con las mismas.

Para cualquier duda o comentario, favor de dirigirse a la Dirección General del Patrimonio Universitario a los teléfonos 56 22 63 63 o 56 22 63 60.

**ARTÍCULOS DEPORTIVOS**

NOMBRE DE LA EMPRESA Y/O REPRESENTANTE	PRODUCTOS
HIDRUM SPORT Eufemia Coronel Ortega Tel. 6671-6982	Bermuda, bufanda, casaca, chaleco, chamarra, gorra, juego de pants, playera, short, sudadera y suéter.
JORDINI SPORT HNOS Ana Luisa Briceño Rodríguez Tel. 6841-8844, 5735-7200	Bermuda, bufanda, chaleco, chamarra, gorra, juego de pants, mochila, playera y suéter.
NOVEDADES "EL PUMITA" Apolonio Lazoya Velázquez Tel. 5844-3854, 5858-4819	Chamarras, gorras, juego de pants, mochilas, playeras, short y suéter.
WORLD MAREEST SPORT Marjorita Muñoz Delgado Tel. 6730 0608	Bermuda, chaleco, chamarra, juego de pants, playera y short.
SPORT TOTAL Rafael Rosendiz Ramírez Tel. 6810-8008	Bufanda, chamarra, playera, short y sudadera.
GUDMAR Guillermo Godínez Martínez Tel. 5691-7251, 5613-3178	Bandera, chamarra, gorra, juego de pants, pullover y playera.
DIFUSIÓN DEPORTIVA S.A. DE C.V. David Nishi Abedi Tel. 6368 6044	Bermuda, chaleco, pants, short y sudadera.
ESTAMPADOR Y MAQUILA BALEÓN Gilberto Baleón Reyes Tel. 6710-7040	Bandera, estandarte, gorra y vicesa.
UNIFORMES MILITA, S.A. DE C.V. Carlos Michan Skidny Tel. 6522-7680, 6522-3008	Chamarras, juego de pants, playera y short.
COMERCIALIZADORA GRUPO ARCOIRIS S.A. DE C.V. Julio César Quintanar Gaytan Tel. 6788-0646, 6708-2284	Bandera deportiva full plastic y expandida, tenis casual y zapato de fútbol.
RTI AX DE MÉXICO RAFAEL MERLO MERCADO Tel. 5601-0848, 5698-4802	Juego de pants, playera y short
GRUPO GARGO Cecilia Rodríguez López Tel. 5102-8708	Gorra y playera
UNIVERSITARIOS Mano Hernández Salazar Tel. 5677-0254, 6728-6542	Playera de todo tipo.
DIEDA PRODUCTOS Antonio Diedo Torres Tel. 6058-8400	Playera de todo tipo
CONFECCIONES ROTEVER Rogelio Rubio López Tel. 6848-6188	Chamarras de todo tipo
ZEYAN Y COMPAÑÍA, S.A. DE C.V. Rodolfo Yañez López Tel. 5618-7504, 5361-6176	Juego de pants (chamarras o sudadera y pantalón)

**ARTÍCULOS VARIOS**

NOMBRE EMPRESA Y/O REPRESENTANTE	PRODUCTOS
METALES Y PROPAGANDA, S.A. DE C.V. José María Pinto Zentella Tel. 6616-1028, 6616-1288	Bermuda, camisa, chamarra, encendedor, gorra, lápiz, maleta, pants, playera de todo tipo, pluma y ropa casual.
NOVEDADES "EL PUMITA" Apolonio Lazoya Velázquez Tel. 5844-3854, 5858-4819	Agenda de bolsillo, bullterno, carpeta, diverti, pin y otros
FABRICA DE VASOS DE VIDRIOS Pablo Germán Boharer Ibarra	Piezas de vidrio y cerámica, terno, taza y vaso.
MANUFACTURAS PUBLICITARIAS Y DEPORT YESSI, S.A. DE C.V. Marco Antonio Navarro Tel. 5553-5616, 5553-0808	Cargueros, maletín deportivo, mochila y morral.
COMERCIALIZADORA FERMAK, S.A. DE C.V. Jorge José Fernández García Tel. 1066-8216, 5705-7148	Chamarras, gorras, pantalón de mozo y playera.
NOVEDADISC. María Martín Iriján Pérez Tel. 5384 8264	Reloj de pared y de pulso
PUBLI RELOJES LEÓN Ricardo Ramírez León Tel. 6813-2740	Relojes y plumas
EXCELENCIA EN AROMAS, S.A. DE C.V. Rodolfo Laros Saucillo Tel. 6360-1212, 6367-1961	Productos de inodoro y perfume



## Buscarán obtener el lugar de honor en los Juegos Centroamericanos

JESÚS CANALES

Luego de su reciente actuación en el Campeonato Panamericano de Canotaje, efectuado en Curitiba, Brasil, los pumas Zitzil Soto, Javier Flores y Francisco Capultitla, forman parte de la selección nacional en este deporte; tratarán de hacer valer su condición de favoritos ante la ausencia de Cuba, para pelear el lugar de honor en casi la totalidad de las pruebas a realizarse en el Lago de Amatitlán, en Guatemala, durante los XIX Juegos Centroamericanos y del Caribe. Los demás deportes se celebrarán en El Salvador, del 3 al 5 de diciembre.

Zitzil Soto, alumna de Prepa 1, competirá en el kayak con cuatro tripulantes en la categoría juvenil, a una distancia de 500 metros, prueba en la que México tiene grandes posibilidades de pelear los primeros sitios, a pesar de que en Brasil calificó en el sexto sitio.

Javier Flores, egresado del CCH Sur, participará en la canoa individual en un recorrido de 500 metros en el nivel senior, prueba en la que podría lograr el oro. En el Panamericano ocupó dos segundos lugares en canoa individual a 500 y 200 metros, por lo que en esta ocasión se espera logre la mejor actuación de todos los canoístas.

Francisco Capultitla, del Sistema Incorporado, es favorito para la medalla áurea en canoa individual a mil metros; durante su actuación en el panamericano ocupó el segundo sitio en la misma competencia, en la categoría senior.

Completan la representación puma los entrenadores Francisco Capultitla (padre), Arturo Ferrer y Edmundo Ruiz Velasco, presidente de la Asociación de Remo de la UNAM —viaja en calidad de técnico—, quien

## Tres pumas en la selección de canotaje



Zitzil Soto. Foto: Raúl Sosa.

dijo: "Vamos a ganar, estamos obligados; la idea es conservar lo invicto. El trabajo que ha realizado el equipo ha sido bueno, se ha ido avanzando; hemos tenido todo el apoyo de

la Conade y del Comité Olímpico Mexicano, por lo que estamos en condiciones de pelear todas las pruebas, y esperamos triunfar en la mayoría de las carreras".

# Entrega el rector medallas a equipos de futbol s3ccer y americano

**E**n reuniones por separado, el rector Juan Ram3n de la Fuente entreg3 la medalla conmemorativa por el 50 aniversario del Estadio Ol3mpico Universitario a los integrantes de los equipos Pumas de futbol s3ccer y americano.

Por la ma1ana, el rector acudi3 al campo de entrenamiento de Pumas de Universidad para entregar la medalla a cada uno de los jugadores, directivos y cuerpo t3cnico.

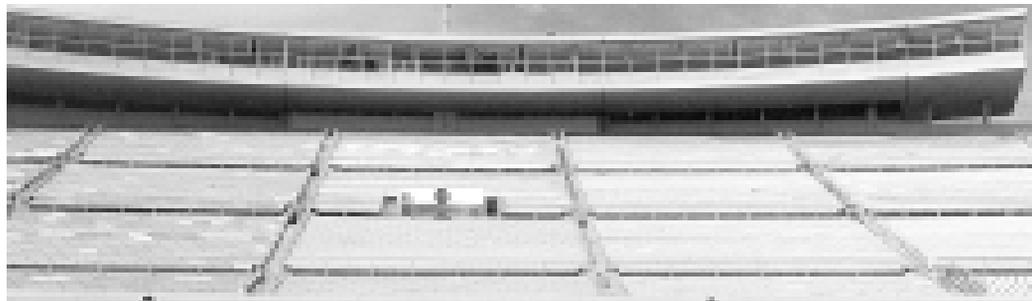
Felicit3 a todos los integrantes del Club Universidad por los logros obtenidos en esta temporada y los conmin3 a realizar su m3ximo esfuerzo en las finales del Torneo de Apertura que est3n por comenzar.

De la Fuente destac3 que este a1o ha sido de logros importantes para la Universidad en los 3mbitos acad3mico, cient3fico, cultural y deportivo. Subray3: "El esp3ritu de la instituci3n debe ser el elemento fundamental de uni3n. Toda la comunidad universitaria, como en los mejores tiempos, est3 orgullosa de sus Pumas. Lo que han hecho hasta ahora es motivo de gran satisfacci3n".

## Futbol americano

Por la tarde, en la planta baja de Rector3a, Juan Ram3n de la Fuente galardon3 a los Pumas de futbol americano por su triunfo en la edici3n 64 del cl3sico UNAM-Polit3cnico.

Durante la reuni3n, en la cual estuvo acompa1ado por M3nica Torres Amarillas, titular de Actividades Deportivas y Recreativas, y por el *head coach* del conjunto, Leopoldo V3zquez Mellado,



**Equipos de futbol s3ccer y americano.** Fotos: Marco Mijares y Fernando Vel3zquez.

el rector felicita tambi3n al equipo por todos los 3xitos alcanzados durante la temporada.

"A veces la vida nos echa para atr3s, y hay que superar todas esas adversidades. Por eso el

futbol americano ha sido, es y seguir3 siendo parte fundamental en la Universidad."

El capit3n del equipo, Albizu Mart3nez, recib3 el trofeo que simboliza la victoria de Pumas sobre los

Burros Blancos del Poli. A Manuel G3mez Luna, mariscal de campo de Pumas Acatl3n, se le entreg3 otro trofeo por ser designado el jugador m3s valioso del juego. *g*

# Entregan hoy premios en Minería

El Salón de la Fama recibe también a cinco miembros más

**H**oy, el Palacio de Minería será escenario para la entrega del Premio al Estudiante Deportista y al Impulsor del Desarrollo del Deporte Universitario, así como el ingreso de cinco miembros más al Salón de la Fama, máximos reconocimientos que entrega la Universidad Nacional al deporte puma.

Por segundo año consecutivo, la UNAM inmortalizará los nombres de deportistas pumas que dieron brillo a la institución en sus respectivas disciplinas, al ingresarlos al Salón de la Fama del Deporte Universitario por sus destacadas trayectorias, luego de que fue suspendida la entrega de este reconocimiento por tiempo indefinido.

Érika Janneth Vargas Cardoso y Mario González Pérez, entrenador en jefe de la Prepa 9, serán galardonados con el Premio Puma, al mejor estudiante deportista y al promotor del deporte. Ambos de la disciplina de lucha olímpica.

Érika estudia actualmente el cuarto semestre de la licenciatura en Contaduría, ostenta un promedio de 9.66 y fue séptimo lugar del Campeonato Mundial Universitario de Lucha, realizado en Edmonton, Canadá.

Los galardonados para ingresar a la élite deportiva puma son: en la disciplina de lucha, Javier Serrano Camacho, quien representó a la Universidad de 1973

a 1981. Egresado de la Facultad de Economía, se distinguió en este deporte con la tutela de Jorge Rosado; fue reconocido como el competidor más destacado de lucha, durante 1974, 75 y 76.

En el plano internacional, obtuvo el tercer sitio en los Panamericanos de 1975 y el segundo en 1981. Conquistó la medalla de plata en los preolímpicos de Montreal, Canadá, en 1975; la presea áurea en los Juegos Hispanoamericanos en ese mismo año. Participó también en la Universiada de Bulgaria y en diversos torneos en la exUnión Soviética.

Al retirarse como luchador puma, su vida siguió ligada a la institución y entrenó a la selección de la disciplina en la FES Zaragoza y posteriormente en la ENEP Aragón, conjunto al que Serrano Camacho llevó al campeonato nacional en 1984.

Otro luchador puma que ingresará al Salón de la Fama es Julián Flores Real, quien llevó los colores azul y oro de 1979 a 1993, año en que se retiró como deportista. Administrador de empresas de profesión, tuvo una destacada trayectoria dirigido por Rogelio Leañes Salazar. Obtuvo la medalla de bronce, al representar a México en los Juegos Panamericanos de Puerto Rico y el subcampeonato en los Centroamerica-

nos y del Caribe, celebrados en México en 1990.

En vólibol, ingresan al Salón de la Fama del Deporte Universitario tres nuevos miembros: María Gabriela Villanueva Stark, licenciada en Pedagogía por la Facultad de Filosofía y Letras y quien inició su carrera deportiva en la UNAM en 1975. Obtuvo con el equipo los primeros lugares de los campeonatos nacionales de primera fuerza en 1975, 1977, 1980 y 1981; ganó dos terceros lugares en los Juegos Centroamericanos y del Caribe con la Selección Nacional, en Santo Domingo 1977 y en Colombia 1978.

Otra vólibolista puma es Verónica Araceli Aguilar Riva Palacio, licenciada en Pedagogía, egresada de la Facultad de Filosofía y Letras. Fue seleccionada nacional de México de 1975 a 1982. Participó en los Centroamericanos de 1977 y 78, donde obtuvo el tercer lugar. También integró a la selección nacional que compitió en los Juegos Centroamericanos y del Caribe de La Habana, en 1982. Fue primer lugar en el campeonato nacional de primera fuerza en 1975, 1977, 1980 y 1981.

Luis Alejandro Novelo Retana, otro destacado vólibolista, es doctor en Biología, egresado de la Facultad de Ciencias. Comenzó en este deporte en 1967, al representar a la Prepa 6.

Fue campeón nacional juvenil en 1969 y de 1970 a 1975 obtuvo el segundo lugar en los campeonatos nacionales de primera fuerza. Misma posición obtuvo en los Juegos Deportivos Centroamericanos y del Caribe celebrados en San Juan de Puerto Rico, en 1971. Logró segundo y tercer lugares en los campeonatos nacionales de Estados Unidos, en 1972 y 1973. Fue seleccionado nacional en la Universiada de Moscú, en 1973. *g*

**4os. de FINAL**  
**Torneo de Apertura 2002**

**PUMAS vs. CRUZ AZUL**

**¡ En la compra de dos boletos llévate un regalo sorpresa !**  
Recógelo en las oficinas de Canteras:  
Totonacas # 560 Col. Ajusco

**Domingo 8 de Diciembre 12:00 hrs.**

**PALCOS Y PLATEAS: \$150.00 - PLANTA BAJA: \$100.00 - PLANTA ALTA: \$80.00 - CABECERAS: \$60.00**

**PREVENTA DE BOLETOS**  
a partir del Jueves 28 de noviembre  
**PARA ESTUDIANTES Y TRABAJADORES UNIVERSITARIOS CON CREDENCIAL**

En la Tienda Pumas de 11:00-14:00 y 15:00-18:00 hrs.:  
Jueves 28 y Viernes 29 de noviembre

En las taquillas del Estadio Olímpico Universitario: 11:00-17:00 hrs.  
y en la Tienda Pumas: 11:00-14:00 y 15:00-18:00 hrs.  
Lunes 2, Martes 3 y Miércoles 4 de diciembre

Tienda Pumas:  
Insurgentes Sur # 2047 Local-B Col. San Angel

CARMEN SERRALDE

La Asociación de Montañismo de la UNAM y Séptimo Grado invitan a los montañistas y público en general al Festival Banff de Cine de Montaña, que se exhibirá a partir de hoy y los días 29 y 30 de noviembre en la Sala Julio Bracho del Centro Cultural Universitario.

El Festival Banff se realiza desde hace casi 30 años en Canadá; en él se seleccionan los mejores filmes y videos sobre la cultura de montaña que se realizan en el mundo. Du-

rante este tiempo ha reunido las mejores películas de más de 40 países.

Este festival, que por primera vez llega a México dentro de su gira 2001-

2002, incluirá una selección de 14 de los mejores cortometrajes y videos.

Los temas que se tratarán son: escalada en roca y hielo, montañismo, ski

y snowboard, saltos extremos, kayak y documentales de expediciones a las regiones más bellas y salvajes del planeta. *g*

# En la UNAM, el Festival Banff de Cine de Montaña

Por primera vez se exhibe en la Sala Julio Bracho del Centro Cultural Universitario hasta el 30 de noviembre



Foto: Raymundo Arciniega.



## UNAM

**Dr. Juan Ramón de la Fuente**  
Rector

**Lic. Enrique del Val Blanco**  
Secretario General

**Mtro. Daniel Barrera Pérez**  
Secretario Administrativo

**Dr. Jaime Martuscelli Quintana**  
Secretario de Servicios a la  
Comunidad Universitaria

**Dra. Arcelia Quintana Adriano**  
Abogada General

**Dr. José Narro Robles**  
Coordinador General de Reforma  
Universitaria

**Lic. Néstor Martínez Cristo**  
Director General de Comunicación  
Social

**Lic. Rodolfo González Fernández**  
Director de Información

# Gaceta

**Mtro. Henrique González Casanova**  
Director Fundador

**Lic. Ma. Areli Montes Suárez**  
Directora de Gaceta UNAM

**David Gutiérrez y Hernández**  
Subdirector de Gaceta UNAM

**Roberto Gutiérrez Alcalá  
Hernando Luján**  
Coordinadores

**Redacción**  
Elvira Álvarez, Silvia Carmona,  
Olivia González, Rodolfo Olivares,  
Cynthia Uribe, Arturo Vega y  
Cristina Villalpando

**Gaceta UNAM** aparece los lunes y jueves publicada por la Dirección General de Comunicación Social. Oficina: Edificio ubicado en el costado sur de la Torre de Rectoría, Zona Comercial. Tel. 5622-14-52 ext. 832, fax: 5622-14-56. 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: Imprenta de Medios S.A. de C.V., Avenida Cuicuilhuac 3353, Colonia Cosmopolita, CP. 02670, México, DF. Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo 275/90, expedido por la Dirección General del Derecho de Autor. Editor responsable: Lic. Néstor Martínez Cristo. Distribución: Dirección General de Comunicación Social, Torre de Rectoría 2o. piso, Ciudad Universitaria.

Número 3,594

# THE HISTORY OF THE CITY OF BOSTON

BY  
JOHN B. HENNING

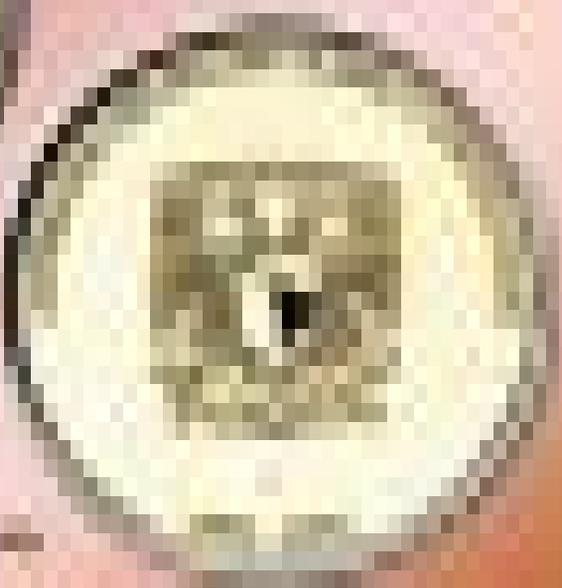
THE HISTORY OF THE CITY OF BOSTON  
FROM THE FOUNDATION OF THE COLONY TO THE PRESENT TIME

THE HISTORY OF THE CITY OF BOSTON  
FROM THE FOUNDATION OF THE COLONY TO THE PRESENT TIME



THE HISTORY OF THE CITY OF BOSTON  
FROM THE FOUNDATION OF THE COLONY TO THE PRESENT TIME

THE HISTORY OF THE CITY OF BOSTON  
FROM THE FOUNDATION OF THE COLONY TO THE PRESENT TIME



THE HISTORY OF THE CITY OF BOSTON  
FROM THE FOUNDATION OF THE COLONY TO THE PRESENT TIME