

Gaceta



En marcha, un nuevo sistema para la educación a distancia

El rector José Sarukhán y el alcalde de San Antonio inauguraron, simultáneamente, la primera videoconferencia de este programa

Con un teléfono, computadora, cámara, bocinas y conexiones de fibra óptica, fue posible que se diera la primera videoconferencia del Programa UNAM-EUA de Educación a Distancia y Servicios en Línea. El proyecto tiene dos niveles: el local, que agrupa a las facultades, las ENEP y centros de educación continua, y el externo, que en principio, será con la Escuela Permanente de Extensión en San Antonio.

Carmen Alvarez, Roberto Castañón, Salvador Malo, José Sarukhán, Jaime Martuscelli, Gonzalo Celorio, Víctor Guerra y Ricardo Ancira.



Foto: Marco Méndez.

□ 3

El Catálogo de Publicaciones y la Agenda Estadística, en Red UNAM

La comunidad puede consultar esta información en Página, servicio que también está disponible en Internet

En la segunda reunión del Grupo Técnico de Responsables de Información Estadística, el ingeniero Juan Ursul, director general de Estadística y Sistemas de Información Institucionales, anunció que la Agenda Estadística 1994 y el Catálogo de Publicaciones de la UNAM podrán consultarse, vía Internet, en el servicio *Página*. Además se está elaborando el Sistema Curricular del Personal Académico y bases de datos sobre la trayectoria escolar de los alumnos y sobre los convenios suscritos por la Universidad.

□ 5



Reproducción de una obra sobre la vida de Amalia Solórzano de Cárdenas

Lázaro Cárdenas, ejemplo de audacia política

Carmen Nava analizó la política obrera del ex presidente, que este 1995 cumpliría cien años

□ 12

Colaboración UNAM-SSa

Arquitectura apoyará al sector salud con siete proyectos de investigación

□ 6

Donación de los Pumas

Ingeniería recibió un autobús para las prácticas de campo de Ciencias de la Tierra

□ 8

Investigaciones Históricas

Amaya Garritz y Josefina Muriel ingresaron a la Real Sociedad Bascongada

□ 18

Convocatoria

Abierto el plazo para ocupar por un año la Cátedra Especial Ezequiel A. Chávez

□ 25



LA CASA DE COMPUTO

Acer



LIMPIEZA DE PC, ELIMINACION DE VIRUS Y REGALO 1 LÍQUIDO LIMPIADOR POR N570

ACER SMART SUITE HD420 DE 200MB LLEVATE 420MB

ACERMATE PLUS 486DX2 66MHZ
CHIPUP A PENTIUM, EXP. CACHE256
4MB DE MEMORIA RAM EXP A 36MB
DISCO DURO DE 420MB IDE
TARJETA DE VIDEO UVGA VESALBUS
WINDOWS 3.11, T. EN GRUPOS
MONITOR UVGA MULTISYNC 14" .28
MOUSE DE 2 BOTONES
MS DOS 6.22, UTILERIAS UVGA
LOTUS SMART SUITE, LOTUS
123, FREE LANCE GRAPHICS
LOTUS APPROACH Y ORG
FLOPPY DE 1.4MB DE 3 1/2

**PRECIO ESPECIAL
N\$ 7,240.00**

ACER NOTEBOOK 486SX 33MHZ
4MB DE MEMORIA RAM EXP A 12MB
DISCO DURO 120MB IDE FD 1.4MB
PANTALLA VGA MONO, TECLADO
MOUSE, TRAK BALL INT. PUERTOS
SERIAL Y PARALELO CONEXION P
MONITOR EXTERNO

SUPER OFERTA N\$6,690.00

**OFERTA PARA UNAM
CON DESK JET500C**

ACERMATE PLUS SMART SUITE
PROCESADOR 486SX2 50MHZ
CHIPUP A PENTIUM, EXP. CACHE256
4MB DE MEMORIA RAM EXP A 36MB
DISCO DURO DE 212MB IDE
TARJETA DE VIDEO UVGA VESALBUS
WINDOWS 3.11, T. EN GRUPOS
MONITOR UVGA MULTISYNC 14" .28
MOUSE MICROSOFT
MS DOS 6.22, UTILERIAS UVGA
LOTUS SMART SUITE, LOTUS
123, FREE LANCE GRAPHICS
LOTUS APPROACH Y ORG
FLOPPY DE 1.4MB DE 3 1/2
IMPRESORA DESKJET500C HP

**PRECIO ESPECIAL
N\$ 7,699.00**

**ACER PAC
EL MEJOR PRECIO EN MEXICO**

CHIPUP A PENTIUM, EXP. CACHE256
4MB DE MEMORIA RAM EXP A 36MB
DISCO DURO DE 212MB IDE, FD 1.4MB
TARJETA DE VIDEO UVGA VESALBUS
WINDOWS 3.11, T. EN GRUPOS
MONITOR UVGA MULTISYNC 14" .28
MOUSE MICROSOFT 2 BOTONES
MS DOS 6.22, UTILERIAS UVGA
HOJADECALCULO 123, AMI PRO LOTUS
APPROACH, LOTUS ORGANIZER
CD ROM INTERNO DE 600MB, BOCINAS
TARJETA DE SONIDO, FAXMODEM DE
9600, CON CONTESTADORA, ENCARTA
GOLF, DINOSAURS, BETHOVEN, ENTR,
PACK, CINEMANIA, TECALADO ESP.

**PRECIO EN 486SX2 50
N\$ 8,199.00**

**PRECIO EN 486DX2 50
N\$ 8,499.00**

**PRECIO EN 486DX2 66
N\$ 9,549.00**

**PRECIO 486DX4 100MHZ
N\$ 10,606.00**

**ACCESORIOS
E IMPRESORAS**

ANTIVIRUS NATAS 666	N\$ 400
DISCO DURO DE 240MB IDE	N\$ 999
DISCO DURO DE 345MB IDE	N\$ 1,185
CD ROM INTERNO 600MB	N\$ 499
FAX ACER EXTERNO	N\$ 1,835
NO BREAK 12 MIN TRIPP LITE	N\$ 499
TAPETE PARA MOUSE	N\$ 20

IMPRESORA DESKJET 560C (COLOR 600PPP 3PPM) N\$ 3,080

IMPRESORA DESKJET 500C (COLOR 300PPP 3PPM) N\$ 2,060

IMPRESORA STAR NX1001 N\$ 999

IMPRESORA EPSON N\$ 985

**ACERMATE LA SOLUCION
AL MEJOR PRECIO**

ACERMATE PLUS 486DX2 66MHZ
CHIPUP A PENTIUM, EXP. CACHE256
4MB DE MEMORIA RAM EXP A 36MB
DISCO DURO DE 212MB IDE, FD 1.4MB
TARJETA DE VIDEO UVGA VESALBUS
WINDOWS 3.11, T. EN GRUPOS
MONITOR UVGA MULTISYNC 14" .28
MOUSE MICROSOFT 2 BOTONES
MS DOS 6.22, UTILERIAS UVGA
OFFICE MICROSOFT: EXCEL 5.0
WINWORD 6.0, POWER POINT
GRATIS MOUSE PAD

**PRECIO ESPECIAL
N\$ 7,499.00**

**PRECIO ESPECIAL
CON LOTUS SMART SUITE
123, FREE LANCE GRAPH.
LOTUS APPROACH Y ORG.
N\$ 6,975.00**

**PRECIO 486DX4 100MHZ
CON LOTUS SMART SUITE
123, FREE LANCE GRAPH.
LOTUS APPROACH Y ORG.
N\$ 8,299.00**

**OFERTA PARA UNAM
ACER 486 A N\$5,699**

ACERMATE PLUS SMART SUITE
PROCESADOR 486SX2 50MHZ
CHIPUP A PENTIUM, EXP. CACHE256
4MB DE MEMORIA RAM EXP A 36MB
DISCO DURO DE 212MB IDE
TARJETA DE VIDEO UVGA VESALBUS
WINDOWS 3.11, T. EN GRUPOS
MONITOR UVGA MULTISYNC 14" .28
MOUSE MICROSOFT
MS DOS 6.22, UTILERIAS UVGA
LOTUS SMART SUITE, LOTUS
123, FREE LANCE GRAPHICS
LOTUS APPROACH Y ORG
FLOPPY DE 1.4MB DE 3 1/2

**PRECIO ESPECIAL
N\$ 5,699.00**

TELS. 273 24 00 273 15 73
273 49 95 611 65 79
273 37 00

**PATRIOTISMO No110 ESQUINA CALLE 17
COLONIA SAN PEDRO DE LOS PINOS**

PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO Y NO INCLUYEN IVA

Microsoft
OFFICE PROFESIONAL ACADEMICO 4.3
A SOLO N\$1,196.00 APROVECHALO

Comenzó a operar el Programa UNAM-EUA de Educación a Distancia

Un proyecto a nivel internacional

Se pueden transmitir videoconferencias de un país a otro mediante vía telefónica. El intercambio académico se realizará, en principio, con la Escuela Permanente de Extensión en San Antonio, Texas

Mediante este nuevo sistema de videoconferencias se busca expandir la capacidad de la docencia.



Foto: Marco Alfaro

El rector José Sarukhán y el alcalde de San Antonio, Texas, Nelson Wolf, pusieron en marcha el Programa UNAM-EUA de Educación a Distancia y Servicios en Línea, a cargo de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico (DGSCA), de la UNAM.

En el acto, que tuvo como sedes simultáneas la ciudad de México y la Escuela Permanente de Extensión en San Antonio, Texas, el doctor Víctor Guerra Ortiz, director general de Servicios de Cómputo Académico, explicó que este nuevo servicio responde al esfuerzo de la UNAM por vincularse con otros campus universitarios de México y de Estados Unidos, y en un futuro con Canadá, para que, mediante diversos sistemas de telecomunicaciones, se expanda la capacidad de docencia y formación de personal.

"Este sistema de videocon-

ferencias, explicó, empieza a funcionar en forma experimental entre la ciudad de México y San Antonio. Sin embargo, se han realizado otras transmisiones experimentales con las cámaras de Senadores y Diputados de la capital mexicana."

Agregó que también de esa forma en las próximas semanas se brindarán cursos de matemáticas con la FES Cuautitlán y en septiembre otros cursos a propósito del Congreso Nacional de Posgrado, que se realizará en Acapulco, Guerrero.

Por otra parte, el rector José Sarukhán expresó su deseo porque este nuevo sistema contribuya al intercambio académico no sólo con San Antonio, sino con otras ciudades e instituciones de Estados Unidos.

También el alcalde de San Antonio y el licenciado Humberto Hernández Haddad, cónsul general de nuestro país en esa ciudad

estadunidense, externaron sus parabienes ya que por medio de este nuevo sistema de comunicación podrá conocerse la cultura e intercambiarse el conocimiento generado en ambas naciones.

La doctora Carmen Alvarez, directora de Cómputo para la Docencia de la DGSCA, reforzó lo anterior al resumir el esfuerzo de la UNAM por traspasar las fronteras de Ciudad Universitaria, e incluso las del país, para llevar el conocimiento que genera a un mayor número de personas.

Asimismo, expresó que al igual que el futuro de este tipo de programas es inmenso, también lo son las perspectivas para la cooperación internacional entre las instituciones educativas de Estados Unidos y todas las dependencias de la UNAM.

La educación a distancia en la Universidad se realiza a nivel nacional e internacional mediante el uso de las telecomunicaciones. Asimismo la educación abierta, que cubre prácticamente todos los niveles, se ha consolidado como una verdadera opción, y junto con la educación a distancia se han abierto nuevos horizontes que hace poco eran inimaginables. En junio del año pasado la UNAM, mediante la Secretaría de Servicios Académicos y en coordinación con el Sistema de Universidad Abierta, invitó a un Diplomado en Educación a Distancia, dirigido a personas interesadas en los sistemas de Educación Abierta y a Distancia.

Por otra parte organizó, mediante el Programa Universitario de Educación a Distancia de la Facultad de Economía, el Diplomado a Distancia México, Economía, Sociedad (1970-1974) Crisis y Modernización, dirigido a profesionistas del área social, económica y administrativa.

Pasa a la página 4



Carmen Alvarez, Roberto Castañón, Salvador Malo, José Sarukhán, Jaime Martuscelli, Gonzalo Celorio, Víctor Guerra y Ricardo Ancira durante la puesta en operación del programa.

Viene de la página 3...
Comenzó a operar...

“Este medio audiovisual, totalmente interactivo, permitirá ofrecer diversas materias tanto a los estudiantes de San Antonio como de México, lo cual de otra manera no sería posible”, concluyó la doctora Carmen Alvarez.

Traspasar las fronteras

Posteriormente, en entrevista con *Gaceta UNAM*, la licenciada Rosalía Ferreira, jefa del Departamento de Educación a Distancia de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, señaló que este programa implica un proyecto mucho más amplio, ya que no se habla sólo de pequeños cursos internos, sino de traspasar las fronteras de Ciudad Universitaria hacia Estados Unidos y Canadá.

En este sentido, el proyecto tiene dos niveles: el interno, que agrupa a las facultades, las ENEP y los centros de Educación Continua, y el externo, que en principio será con la Escuela Permanente de Extensión en San Antonio.

“Aunque ya antes se realizaban videoconferencias, agregó, éstas utilizaban el satélite. La nueva forma de comunicación resulta muy sencilla porque la conexión es vía telefónica, lo que significa que la señal

llega limpia, aunque con un retraso de un cuarto de segundo en audio e imagen, además se efectúa mediante una computadora.”

Para realizar la conexión se necesita una computadora, un *software*, o programa de soporte, una cámara, bocinas y conexiones de fibra óptica. También se pueden adaptar micrófonos, pantallas de televisión normal y hasta una pantalla de transmisión de gráficas.

“La que podría ser considerada

la primera conexión vía fibra óptica entre México y Estados Unidos —según comentó a *Notimex* la maestra Shahrzad Dowlatshahi, coordinadora del Programa en San Antonio— reforzará el intercambio cultural y académico entre ambas naciones.”

Agregó, asimismo, que la segunda fase de este programa, que iniciará en el otoño, incluye ampliarlo al resto de instituciones de Estados Unidos mediante enlaces temporales. ■



La doctora Carmen Alvarez reconoció la importancia del programa de educación a distancia para llevar el conocimiento de la UNAM allende las fronteras.

Página, nuevo servicio de consulta estadística mediante Internet

La Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales lo puso en operación para consultar la Agenda Estadística y el Catálogo de Publicaciones de la UNAM

L GUADALUPE LUGO
 a Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales (DGESII) puso a disposición de la comunidad universitaria un nuevo servicio denominado *Página* por medio del cual se pueden consultar, mediante el sistema Internet, la Agenda Estadística UNAM 1994 y el Catálogo de Publicaciones de esta institución, así lo dio a conocer el ingeniero Juan Ursul Solanes, director general de esta dependencia.

En la Segunda Reunión Ordinaria de Trabajo del Grupo Técnico de Responsables de Información Estadística, realizada en el auditorio Alejandra Jaidar del Instituto de Física, el ingeniero Ursul Solanes precisó que lo anterior es producto del esfuerzo realizado por la Comisión de Red -la cual forma parte del grupo técnico de responsables de información estadística-, con el propósito de apoyar el desarrollo de la infraestructura necesaria para que la información estadística fluya a los usuarios desde donde se genera y de la mejor manera posible.

Señaló que la tarea de la Comisión de Red es apoyar a los responsables de información estadística (respifnes) a utilizar de manera óptima los recursos de cómputo y de comunicación a su alcance, con el propósito de contar con los diversos servicios que se ofrecen por medio de Internet, un conjunto de redes de computadoras interconectadas entre sí a nivel mundial y que está presente en más de 80 países.

Luego de presentar el informe de las comisiones de trabajo de los respifnes de las diversas dependencias universitarias, el ingeniero Ursul Solanes indicó que la meta que se propusieron al establecer este

La información contenida en la Agenda Estadística podrá ser consultada por los usuarios de Internet.



FOTO: JUAN ANTONIO LÓPEZ

método de trabajo es no tener que publicarlos, "sino mantenerlos disponibles para los usuarios o responsables de información estadística mediante las consultas por computadora, lo cual significará un cambio de cultura.

"Se busca, dijo, que la Agenda Estadística UNAM, que se publica anualmente en papel, forme parte de las bibliotecas y favorezca el punto de comunicación entre los respifnes para abatir los costos en materia de papelería y tiempos de mensajería."

El ingeniero Ursul Solanes agregó que nuestra sociedad aún está acostumbrada a la información contenida en papel, por lo que se busca que las autoridades universitarias, investigadores o todo aquel usuario de Internet interesado en la información estadística de la UNAM, tengan acceso directo a esta clase de servicio.

Como primer paso, la DGESII ha puesto en marcha, vía Internet, un

servicio de correo electrónico para el intercambio de información entre responsables de acervos estadísticos.

Sistema Curricular de Personal Académico

De las comisiones de trabajo que conforman este grupo técnico, el ingeniero Ursul Solanes destacó las actividades que realiza la Comisión del Sistema Curricular, la cual tiene como objetivo primordial la elaboración del Sistema Curricular del Personal Académico (Sicupa).

"Se trata, precisó, de un sistema para la captura de los datos curriculares de los académicos de carrera, con el propósito de brindarles una herramienta que simplifique el esfuerzo y reduzca el tiempo, para responder desde los informes que debe rendir ante su dependencia de adscripción hasta los diversos programas de estímulo y apoyo a la docencia y a la investigación." ■

La Dirección General de Estadística y Sistemas de Información

En mayo de 1993 fue creada la Dirección General de Estadística y Sistemas de Información Institucionales (DGESII), con el objetivo de realizar el acopio, procesamiento y difusión de la información estadística de manera oportuna, suficiente, confiable y válida con relación al estado que guarda la Universidad. A dos años de funcionamiento de la DGESII, ésta cuenta ya con un grupo técnico nacional de responsables de la información estadística, constituido por los representantes designados por los titulares de cada una de las 136 dependencias universitarias que lo conforman.

El propósito de este grupo es establecer el diseño, desarrollo y criterios de comunicación para el flujo, manejo y validación de la información, tanto de carácter estadístico como para informes periódicos. Para la realización de las funciones de este grupo técnico se conformaron 12 comisiones que trabajan en proyectos específicos relacionados con la estadística institucional.

Arquitectos atienden al sector salud

Con siete proyectos de investigación Arquitectura apoyará al sector salud

La UNAM, mediante la Facultad de Arquitectura, en colaboración con el Instituto Mexicano del Seguro Social, detectó desde 1987 la necesidad de poner en marcha y reglamentar la especialización en Planeación y Diseño de Edificios para la Salud, en atención a los requerimientos de las instituciones de salud nacionales, el potencial de trabajos identificados por esas instituciones y la necesidad de formar cuadros de profesionistas capacitados en esta especialidad.

En el año de 1989 se logró la aprobación de esta especialidad, cuyo objetivo es formar recursos humanos en el área con conocimientos profundos y adiestramiento práctico de alta capacidad técnica en planeación, diseño, construcción, conservación y mejoramiento de edificios para la salud. A partir de 1994, y con el nuevo plan de estudios, la Facultad de Arquitectura cuenta con los diplomados de Planeación, Programación y Sistemas Normativos; de Proyectos de Unidades Rurales; de Instalaciones y Estructuras en Edificios para la Salud, y el de Clínicas, Hospitales Generales y de Especialidades.

Se prevé la restauración de inmuebles, clasificación y manejo de desechos, formación y capacitación de recursos humanos, y diseño y fabricación de unidades médicas móviles, entre otros

Interados en brindar a la población mexicana las condiciones de salud que le permitan un adecuado desarrollo, el doctor Juan Ramón de la Fuente, secretario de Salud, y el maestro Xavier Cortés Rocha, director de la Facultad de Arquitectura, se reunieron con el propósito de prestar atención a este aspecto, de manera integral, mediante la conformación de equipos de trabajo multidisciplinarios.

El maestro Cortés Rocha señaló que es necesario estructurar los procesos de planeación, diseño, construcción, operación y mantenimiento de los hospitales y demás inmuebles que apoyen el bienestar de nuestra sociedad.

Para ello, el director de la FA presentó siete proyectos de investigación, con los cuales se apoyará a la Secretaría de Salud (SSa). El primero de ellos es la restauración de edificios de esta secretaría y la generación de modelos o prototipos en tres diferentes niveles. El segun-

do se refiere al establecimiento de las normas técnicas de la arquitectura del área de salud.

Además, otros de los proyectos atienden el sistema de clasificación y manejo de desechos de los edificios del sector salud, y la formación, capacitación y adiestramiento de los recursos humanos para la infraestructura del área.

Asimismo, la FA participará en el diseño y fabricación de unidades médicas móviles para proporcionar servicios de salud en áreas carentes de infraestructura; práctica profesional supervisada de estudiantes de la FA, quienes colaborarán en esta actividad académica dentro del sector salud, y la invitación a la FA a incorporarse al comité encargado de reestructurar y rediseñar el edificio, propiedad de la SSa, ubicado en las calles de Lieja.

El sector salud se reestructura

Por su parte, el doctor Juan Ramón de la Fuente señaló que el

sector salud se encuentra en una etapa de reorganización estructural significativa, ya que su modelo de funcionamiento, gestado hace 50 años, está dando muestras inobjetable de insuficiencia, y deja entrever la necesidad absoluta de reorganizarlo en diversos aspectos.

“Se trata, indicó, de un momento importante para el sector, ya que a partir de este proceso de descentralización los servicios de salud van a entrar en una etapa totalmente diferente a la que han tenido, donde las entidades federativas habrán de asumir la responsabilidad que les corresponde, no sólo en la parte de planeación y de desarrollo, sino también de organización y funcionamiento.”

En este sentido, el doctor De la Fuente subrayó que resultará valiosa la colaboración de la Facultad de Arquitectura en proyectos específicos que permitan avanzar en materia de infraestructura y desarrollo, dentro de un esquema que deberá ser adoptado por todas las entidades federativas del país.

Ante el secretario general de la UNAM, doctor Jaime Martuscelli Quintana, el titular de la SSa reconoció que trabajar en este aspecto, en colaboración con la Facultad de Arquitectura, es una garantía para la Secretaría de Salud y para el gobierno de la República, “ya que estamos trabajando con el grupo más serio de expertos que hay en la materia en nuestro país”.

El licenciado Jorge Tamayo López Portillo, oficial mayor de la SSa, será el responsable de tratar lo referente a esos programas de colaboración, y sobre ellos el director de la FA dará instrucciones a sus colaboradores para que con la brevedad posible se tenga una respuesta efectiva. ■



Juan Ramón de la Fuente, Jaime Martuscelli y Xavier Cortés Rocha durante la reunión de trabajo entre la Facultad de Arquitectura y la SSa.

Foto: Francisco Cruz

La Educación Continua, vía para la actualización de los médicos generales

Los objetivos del Hospital General de Puebla

Mediante un convenio entre la Facultad de Medicina, la Academia Nacional de Medicina y el Hospital General de Puebla, se organizarán cursos para estos profesionales

CLILIANA MANCERA OLVERA
on el fin de mantener actualizados a los médicos generales de nuestro país por medio de la educación continua, la Facultad de Medicina (FM), la Academia Nacional de Medicina (ANM) y el Hospital General de Puebla firmaron un convenio de colaboración, en el cual se establece la organización conjunta de un curso de actualización en la entidad poblana.

En el acto, realizado en el séptimo piso de la Rectoría el 8 de mayo, el doctor Jaime Martuscelli, secretario general de la UNAM, aseveró que es fundamental que las actividades de educación continua consideren el papel de los médicos generales, y destacó la importancia que tiene la ANM para lograr este objetivo.

“Este sistema, dijo, permite al egresado tener acceso permanente a los nuevos conocimientos, toda vez que algunos médicos van a ejercer su profesión en los distintos estados de la República, en donde carecen de los medios para actualizarse.”

Por su parte el doctor Alejandro Cravioto, director de la FM, aseveró que este convenio permitirá a la facultad tener un conocimiento mayor de lo que hacen los egresados en el ámbito laboral.

Asimismo señaló que el médico es uno de los pocos profesionales que nunca debe dejar de estudiar durante el desarrollo de su carrera. “Sin embargo, muchas veces no lo hace por carecer de una forma accesible para obtener información organizada y de buena calidad, que además le dé un valor curricular como médico general”.

Dijo que gracias al interés de la ANM, depositado en la Facultad de Medicina, se organizan cursos que ayudan a la actualización de los

médicos generales. “Este es un ejemplo para que los demás cursos que se ofrezcan a este tipo de médicos en el país tengan, sobre todo, unión académica con las universidades, las escuelas de medicina locales y con los círculos de estudios de esta academia”, concluyó.

El doctor Martín Abreu especificó que este programa permite que el médico tenga una constante preparación, por medio de cursos que se desarrollan en cinco horas semanales de actividad en el aula y con varias horas de trabajo en el domicilio.



Los doctores Alejandro Cravioto, Jaime Martuscelli y Eduardo Vázquez suscribieron el convenio.

Un sector desprotegido

El doctor Luis Martín Abreu, coordinador general del Programa de Actualización y Desarrollo Académico para el Médico General, destacó a su vez el interés de la FM y de la ANM para desarrollar un mecanismo que ayude al mejoramiento de la educación continua del médico general en nuestro país, ya que este sector se encuentra desprotegido.

“Los especialistas, dijo, participan en la labor académica, en reuniones de grupos o de sociedades, manteniéndose siempre activos, a diferencia del médico general, porque desde el momento en que empiezan a ejercer se advierte poca preocupación por la preparación continua.”

Informó que este trabajo se inició con un grupo en el auditorio de la ANM, cuya capacidad fue cubierta rápidamente, “indicio claro del interés que tienen los médicos en superarse”.

Concluyó que si se logra la participación de todas las universidades de los estados, se podrá hacer un programa verdaderamente nacional.

El doctor Hugo Aréchiga, presidente de la Academia Nacional de Medicina, señaló que con este convenio se le da un apoyo al médico general, que constituye el conjunto mayoritario de médicos en México.

El doctor Eduardo Vázquez Valdés, secretario de Salud de Puebla, coincidió en que este programa permitirá un servicio médico de calidad y una actualización del profesional de la medicina. ■

El Hospital General de Puebla se creó en 1993 por iniciativa de la Secretaría de Salud, a cargo del doctor Eduardo Vázquez Valdés, quien invitó a filántropos a conformarlo.

Entre sus objetivos están la superación académica y de servicio social a la comunidad. Por ello, el patronato de este sanatorio se dio a la tarea de organizar cursos para el médico general, con el aval de esta secretaría.

Estos cursos se llevan a cabo en el auditorio del Hospital General de Puebla, con capacidad para 120 alumnos, y en la Secretaría de Salud con más de 150 estudiantes.

Los profesores a cargo de estos cursos de actualización para el médico general están certificados por el Consejo Mexicano de la Especialidad, como un apoyo más a la labor de la Academia.

Donó un autobús el Club Universidad Nacional a la Facultad de Ingeniería

El Grupo de Fundadores Pumas AC también participó en la entrega de esta unidad, con capacidad para 24 pasajeros. Se utilizará para transportar a los alumnos a las prácticas de campo

Como apoyo a las actividades de campo que realizan durante el ciclo escolar las carreras de la Facultad de Ingeniería (FI), el Grupo

RAÚL CORREA

de Fundadores *Pumas AC* y el Club Universidad Nacional AC, donaron un autobús Dina tipo D 315-G, con capacidad para 24 pasajeros.

La unidad, modelo 1970 y re-adaptada a 1994, cuenta con equipo de sonido y televisión. Además está habilitada con cocineta, baño y sistema de calefacción.

En el acto de entrega de la unidad el ingeniero José Manuel Covarrubias, director de la FI, manifestó que la donación de este camión permitirá a los alumnos de esa facultad, principalmente a los de la carrera de Ciencias de la Tierra, traslados más seguros y cómodos a las diferentes partes del país en donde realizan sus trabajos de campo.

Jorge Campos, portero del equipo de fútbol *Pumas* de la UNAM,

acompañado de directivos y jugadores de ese club, retiró del autobús las insignias del Club Universidad Nacional, para dejar al descubierto las de la Facultad de Ingeniería.

A nombre de la FI, el ingeniero Covarrubias agradeció a los directivos del equipo y a los integrantes del mismo "esta generosa donación", y aprovechó para destacar el desempeño de "nuestro equipo de fútbol, patrocinado por el Club Universidad Nacional AC", que, dijo, es un ejemplo en toda la Universidad.

A la ceremonia, efectuada en la puerta principal de la FI, asistieron los señores Guillermo Aguilar Alvarez, Raúl Borja Navarrete y Jorge Tamayo, presidente, director y miembro del Comité Ejecutivo, respectivamente, del Club Universidad Nacional AC. ■

Mike Sorber y Jorge Campos, jugadores del equipo *Pumas*, durante la donación del autobús.



Foto: Juan Antonio López

En Aguascalientes, ex alumnos de la UNAM realizarán difusión cultural

El centro de extensión de esta asociación ofrecerá cursos de educación continua, conferencias y seminarios

La Asociación de Exalumnos de la UNAM residentes en el estado de Aguascalientes -constituida legalmente en noviembre de 1994- establecerá, de manera simultánea, convenios con distintas dependencias universitarias para realizar tareas de extensión y difusión cultural en esta entidad.

Luego de anunciar que próximamente esta asociación se acreditará ante la UNAM, su presidenta, licenciada Aleta Mondragón Manzanilla, explicó que ésta es una agrupación interdisciplinaria, "pues la forman egresados de diversas fa-

cultades de la UNAM que laboran en diferentes sectores socioeconómicos de Aguascalientes".

Uno de los objetivos fundamentales de esta asociación es establecer, a mediano plazo, el Centro de Extensión y Difusión, que además de ser la sede de la organización, en él se ofrecerán servicios y se realizarán actividades universitarias como cursos de educación continua, conferencias, seminarios, actividades artísticas y culturales, entre otros.

Además, informó, como resultado de un convenio con la Dirección General de Fomento Editorial,

la asociación pondrá a la venta libros editados por la UNAM, para lo cual dispondrán de un local en el Instituto Cultural de Aguascalientes.

Añadió que el programa de trabajo de la asociación prevé una campaña permanente para el incremento de la matrícula de sus agremiados. "En Aguascalientes, el proceso de vinculación de los egresados con la Universidad cobra un particular sentido, ya que abre la posibilidad de recuperar y consolidar la identidad y sentido de pertenencia a la UNAM". ■

Veterinaria entregó el Premio Manuel Cabrera Valtierra a cinco académicos

El maestro Cabrera Valtierra, educador audaz

Los médicos Victoria Tachica Ohara, Genaro Jardón Herrera, Eduardo Téllez y Reyes, Raymundo Martínez Peña y Antonio Ortiz Hernández recibieron el galardón

L ESTHER ROMERO GÓMEZ
a Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) entregó el Premio Manuel Cabrera Valtierra a los médicos veterinarios Victoria Tachica Ohara, Genaro Jardón Herrera, Eduardo Téllez y Reyes, Raymundo Martínez Peña y Antonio Ortiz Hernández, por su destacada labor docente en las áreas de Morfofisiología, Médicas Básicas, Médicas Aplicadas, Zootecnia Básica y Producción, respectivamente.

El premio, que lleva el nombre de uno de los catedráticos universitarios más sobresalientes en el área de la Clínica de Equinos y Animales de Zoológico, fue instituido en 1989, pero es la primera ocasión que se otorga a especialistas en diferentes campos de estudio de la medicina veterinaria.

En la ceremonia de premiación, efectuada en el auditorio Aline S. de Aluja, y donde también recibió reconocimientos el personal acadé-

mico con 10, 15, 20, 25 y 30 años de labor docente en esa facultad, el doctor Jaime Martuscelli Quintana, secretario general de la UNAM, aseveró que la labor docente es la esencia misma de la Universidad.

Asimismo, manifestó su preocupación por acreditar, de manera adecuada, no sólo los de licenciatura que la FMVZ ofrece, sino también los de posgrado, con lo cual se asegure una competitividad en el mercado de trabajo inscrito en el Tratado de Libre Comercio (TLC).

Educación con calidad

En el acto el doctor Leopoldo Paasch Martínez, director de la FMVZ, dijo que la tarea educativa en una universidad pública como la UNAM representa un avance importante en la sociedad mexicana, especialmente en el rubro de la asistencia social.



Manuel Cabrera Valtierra

“Sin embargo, añadió, una de las cuestiones fundamentales en la tarea educativa no sólo es llegar a un mayor número de receptores posibles, sino que esta educación se transmita con calidad, sobre todo en el nivel superior.

“Este aspecto, concluyó el doctor Paasch, se basa fundamentalmente en la tarea docente y estamos plenamente seguros de que los alumnos tienen un modelo a seguir en sus profesores.” ■

El maestro Manuel Cabrera Valtierra fue un precursor de la profesión médica veterinaria; educador audaz, inteligente reformador de la enseñanza y funcionario de constante entrega al servicio público.

Ingresó a la FMVZ en marzo de 1955. Sus publicaciones son Propedéutica, Clínica de especies salvajes, Clínica de equinos, Arterioesclerosis en leones e Hipercolesterinemia en equinos.

El maestro Cabrera Valtierra fue, además, general brigadier médico veterinario, asesor técnico de combates de batallones yaquis en Vicam, Sonora. Durante su estancia en Estados Unidos fue comisionado para realizar estudios de funcionamiento del Servicio de Cuerpos de Tropa y Criaderos Militares de Ganado, y miembro de la Escuela de Veterinaria del Ejército Norteamericano. El maestro Manuel Cabrera Valtierra, quien murió en 1982, impartió cátedra en la FMVZ por más de 25 años.

Recibieron reconocimientos 57 profesores de Odontología

PÍA HERRERA

Por la labor académica que han desempeñado en la Facultad de Odontología (FO), 57 profesores, que cumplieron 10, 15, 20, 25 y 35 años de servicio, recibieron el 16 de mayo medallas de reconocimiento.

En la ceremonia, el doctor Javier Portilla Robertson, director de la FO, dijo a los académicos que ser profesor y formar generaciones de cirujanos dentistas es algo

que debe enorgulleclos.

“Los catedráticos, añadió, son el fundamento más sólido que tiene la FO. Sin la cooperación de todos ustedes, sin el diario quehacer que desempeñan en las clínicas, los laboratorios, las aulas y hasta en los pasillos, no existiría la intensa vida académica de nuestra facultad.”

Consideró que a pesar de la crisis económica del país, la FO sigue

progresando, inmersa en un ascenso académico importante.

El doctor Timoteo Barrera Delgadillo, secretario de la Unión de maestros de la FO, agradeció a los maestros su dedicación a la docencia. El doctor Barrera dijo que el comité directivo de la unión que representa “seguirá apoyándolos incondicionalmente en todos los aspectos de sus actividades docentes y gremiales”. ■



Académicos de la Facultad de Odontología

Laura Elena Castillo
Méndez

Es egresada de la carrera de economía de la UNAM. Realizó estudios de posgrado en el Instituto Internacional de Administración Pública de París, Francia, en la especialidad de Empresas Públicas y Desarrollo Económico. Su interés se ha orientado al área de las finanzas públicas, desempeñándose en las actividades de políticas de ingreso en la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; de gasto público, en renglones de desarrollo social y regional, en el Programa para el Desarrollo Integral de la Mujer; y de financiamiento, en la Secretaría de Programación y Presupuesto. Actualmente trabaja en el Banco Nacional de Comercio Interior, en el área de Análisis y Evaluación Financiera.

Las mujeres economistas deben responder a las nuevas necesidades de la sociedad

Los factores políticos, económicos, sociales y culturales cobran relevancia sobre los procesos y estructuras nacionales, señaló la nueva presidenta de la Asociación de Licenciadas en Economía

ELVIRA ÁLVAREZ

En este fin de siglo, cuando las ciencias sociales enfrentan grandes desafíos porque el mundo se transforma, aunque de manera desigual, pues amplias proporciones de la humanidad no adquieren ninguna ventaja, las economistas están obligadas a pensar desde otra perspectiva, afirmó la licenciada Laura Elena Castillo Méndez al tomar posesión como presidenta de la Asociación de Licenciadas en Economía.

En la ceremonia, presidida por el rector José Sarukhán el 15 de mayo en la Casa Universitaria del Libro, la licenciada Castillo Méndez agregó que, "por primera vez en la historia, los factores políticos, económicos, sociales y culturales adquieren relevancia sobre los procesos y estructuras nacionales. La sociedad global enfrenta nuevos desafíos, no sólo de concepción y metodología, sino que exige criterios e interpretaciones diferentes, por

lo que el reto como mujeres y economistas es asumir las transformaciones de la sociedad, así como responder a las tareas pendientes y a las nuevas necesidades", concluyó.

Luego de que la licenciada María Teresa Ortega Padilla, presidenta saliente de la asociación, rindiera su informe de actividades correspondiente al periodo 1993-1995, la economista Ifigenia Martínez subrayó la importancia que la Facultad de Economía y las otras escuelas de esa disciplina han tenido en la formulación de políticas económicas.

María de los Angeles Moreno, presidenta del Partido Revolucionario Institucional, expresó que lamentablemente la economía ha sido vista como algo casi únicamente financiero, en lugar de ver el análisis político profundo y sus repercusiones sociales.

Tanto Ifigenia Martínez como María de los Angeles Moreno fue-

ron nombradas presidentas honorarias de la Asociación de Licenciadas en Economía.

Una asociación con 19 años de vida

La Asociación de Licenciadas en Economía fue fundada en el año internacional de la mujer (1976), y desde entonces ha realizado varios actos académicos, entre los que destacan seminarios, congresos nacionales e internacionales y cursos de actualización.

Agremia a las instituciones más prestigiadas, como son la Facultad de Economía de la UNAM, el Instituto Politécnico Nacional, la Universidad Autónoma Metropolitana, el Instituto Tecnológico Autónomo de México, la Escuela de Economía de la Universidad Anáhuac, y la Universidad Iberoamericana. ■

Russell Cerón Grajales obtuvo la Medalla al Mérito Estudiantil Ignacio L. Vallarta



Russell Cerón Grajales.

La División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Derecho otorgó al licenciado Russell Cerón Grajales la Medalla al Mérito Estudiantil Ignacio L. Vallarta, por su alto rendimiento académico.

Al recibirla externó su reconocimiento y gratitud a la UNAM y a la Facultad de Derecho de la Universidad Autónoma de Yucatán -en donde cursó sus estudios de licenciatura-, "por ser una institución de gran

tradición liberal y porque en sus aulas comencé el profundo honor que es ser universitario".

En el aula José Castillo Larrañaga, el doctor Máximo Carvajal Contreras, director de la Facultad de Derecho, destacó que la medalla Ignacio L. Vallarta es la preseña más importante instituida para premiar anualmente al mejor estudiante de la División de Estudios de Posgrado de la FD.

Russell Cerón Grajales nació en Mérida, Yucatán, el 12 de abril de 1960. Obtuvo el grado de licenciado en Derecho en la Universidad Autónoma de Yucatán con la tesis *Reestructuración política y constitucional del Distrito Federal*.

Realizó la especialización en Derecho Internacional y la Maestría en Derecho en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Derecho de la UNAM. ■

La epilepsia, más que una enfermedad en sí misma, es un conjunto de síntomas

Ricardo Tapia, entre la medicina y la bioquímica

El doctor Ricardo Tapia, del Instituto de Fisiología Celular, señaló que en los tres tipos que existen de este síndrome hay una actividad neuronal muy intensa

PIA HERRERA

Se han logrado grandes avances en el estudio de las afecciones neuronales que pueden causar la epilepsia, el mal de Parkinson y la esquizofrenia; sin embargo, todavía no se conoce a ciencia cierta cuál de todas las origina, destacó el doctor Ricardo Tapia Ibarguengoitia, investigador del Instituto de Fisiología Celular, al participar el 16 de mayo en el curso Explorando el Cerebro, que se lleva a cabo en el Museo de las Ciencias Universum.

Dijo que la epilepsia, más que una enfermedad en sí misma, es un síndrome o un conjunto de síntomas.

“Esto significa, precisó, que puede ser causada por diversos factores, entre otros: por sufrir alguna fractura de cráneo que haya afectado las motoneuronas; un tumor al interior del cerebro, en las células gliares (que forman el tejido del sistema nervioso); o como consecuencia de una meningitis (infección de las meninges -membranas que cubren el cerebro-, que provoca la inflamación de éstas).”

Habló de tres tipos específicos de epilepsia. La primera, que es la

focal, produce únicamente una especie de tics incontrolables en ciertos músculos (los de la cara o de un brazo, por ejemplo).

Otro tipo de epilepsia es la generalizada. Cuando la gente padece este mal y sufre algún ataque, cae al suelo, no puede controlar sus movimientos musculares y no es raro que se muerda la lengua muy seriamente.

El tercero son las llamadas crisis de ausencia, que duran unos cuantos segundos y en las cuales los ojos del enfermo están “como perdidos”, hay cierta flacidez de los párpados y durante el periodo del ataque la persona pierde toda noción de dónde está.

En estos tres tipos de epilepsia, prosiguió el doctor Tapia, “existe una actividad neuronal exagerada” en diferentes zonas del cerebro.

Añadió que en la actualidad “se piensa que uno de los mecanismos (seguramente no el único) fundamentales que puede explicar esta excitabilidad neuronal es la alteración de la comunicación interneuronal”.

Asimismo, señaló que en ocasiones hay quienes no manifiestan

la epilepsia aunque la padezcan, pues mientras no sufran ningún ataque convulsivo la gente está normal. “Esto ocurre en todas las epilepsias, y es algo que no acaba de entenderse todavía: su intermitencia”.

Mal de Parkinson y esquizofrenia

Además, el doctor Tapia habló de otra alteración grave de la actividad neuronal: el mal de Parkinson. Este se caracteriza porque el enfermo camina con el cuerpo inclinado hacia adelante y tiene extrema rigidez en los músculos, por lo que le cuesta trabajo moverse y le falla la regulación de los movimientos, presentándose ciertos temblores.

Finalmente, el doctor Tapia se refirió a la esquizofrenia. “Esta enfermedad, dijo, tal vez es la peor de la tres “porque afecta no tanto a los movimientos, sino a aquello que nos caracteriza como seres humanos: la mente. No hay sentido de la realidad, sí mucha agresividad, y se tienen alucinaciones, es decir, se ven y oyen cosas que no existen”.

Lo que parece provocar tanto la esquizofrenia como el mal de Parkinson, son los niveles de una sustancia que produce el cerebro llamada dopamina (compuesto químico precursor de la adrenalina y de la noradrenalina). Se ha determinado que mientras se encuentra en poca cantidad ocasiona el mal de Parkinson, mientras que cuando existe en mayores cantidades origina esquizofrenia.

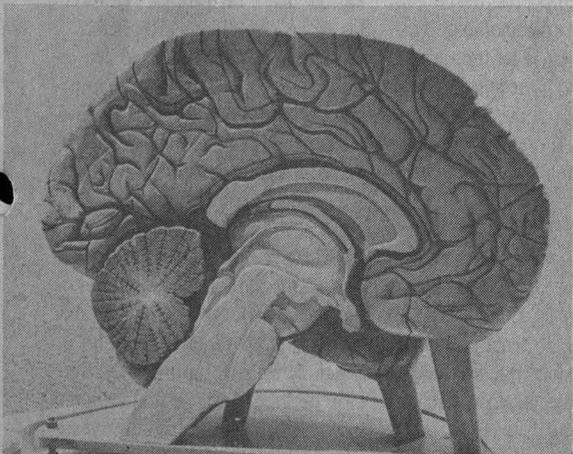
“Por tanto, concluyó, hasta el momento la hipótesis más aceptada para explicar la esquizofrenia es que las neuronas que funcionan con dopamina están hiperactivas.” ■

Ricardo Tapia Ibarguengoitia nació el 6 de febrero de 1940 en la ciudad de México. Realizó sus estudios de médico cirujano en la Facultad de Medicina y los de doctorado en Bioquímica en la Facultad de Química. Ha colaborado como investigador en los institutos de Biología y de Fisiología Celular. Es miembro de las siguientes organizaciones:

International Society for Neurochemistry, Sociedad Mexicana de Bioquímica, American Society for Neurochemistry, Society for Neuroscience, y la Academia Nacional de Medicina.

Además, el doctor Tapia ha publicado 38 artículos de investigación, docencia o divulgación, en revistas o en libros, y es autor de cuatro volúmenes, uno de divulgación y tres de docencia. Ha dirigido 17 tesis de licenciatura, 12 de maestría y siete de doctorado.

En la actualidad es coordinador y profesor de asignatura “B” del Programa de Licenciatura, Maestría y Doctorado en Investigación Biomédica Básica de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado (UACPP) del Colegio de Ciencias y Humanidades.



A pesar de los avances científicos aún no se conoce el origen de afecciones neuronales como el mal de Parkinson y la esquizofrenia.

Foto: Ignacio Romo



Reproducciones de En otra cosa la vida

Pronunció discursos sensacionales y resolvió conflictos con la audacia más insospechada, afirmó Carmen Nava al recordar las palabras de Salvador Novo acerca del general michoacano, en la FFL

Gaceta

EN LA SOCIEDAD

BANCO DE DATOS

En favor de quien luchó por fortalecer la soberanía de México

La Asociación Civil por el Centenario del Nacimiento de Lázaro Cárdenas está integrada por un grupo de familiares, colaboradores, investigadores y simpatizantes de las ideas del general michoacano, quien a lo largo de su vida realizó una intensa actividad para fortalecer la soberanía de México, asegurar la integridad territorial, salvaguardar y aprovechar los recursos naturales patrimonio de la nación, propiciar la educación y fomentar el desarrollo del país con oportunidades de progreso para los mexicanos, sin distinción social alguna.

El objetivo básico de esta asociación es el de promover y apoyar, con la participación de aquellas personas y agrupaciones que quieran sumarse, una serie de actividades a lo largo del presente año para conmemorar el primer centenario del nacimiento de Lázaro Cárdenas.

Su principio rector se resume en esta idea: "El pensamiento, palabra y acción de Lázaro Cárdenas, así como su congruencia política, fueron producto de su entrañable amor a México, basado en el profundo conocimiento de la realidad nacional".

Lázaro Cárdenas fue el presidente misterio para muchos mexicanos

"L GUSTAVO AYALA VIEYRA
 Lázaro Cardenas es el presidente misterio, no anuncia planes, no comunica proyectos, viaja sin itinerario detallado, dice discursos sensacionales cuando menos se lo esperan, resuelve conflictos desde el ángulo de la audacia más insospechada, y lo que lo redime y excusa de cualquier error es que no mata, no encarcela, no fabrica *complots* ni necesita de colaboradores que confiesen crímenes."

Estas son palabras del escritor mexicano Salvador Novo, con las que alguna vez se refirió a lo que significó para muchos mexicanos el sexenio del general Lázaro Cárdenas, y que el 11 de mayo recordó la maestra Carmen Nava, del Instituto Nacional de Estudios Históricos de la Revolución Mexicana (INEHRM), en el salón de actos de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL).

Al dictar la conferencia Política Obrera, organizada por la Asociación Civil por el Centenario del Nacimiento de Lázaro Cárdenas, la maestra Nava señaló que, al principio de su gobierno, el general Cárdenas hizo esfuerzos por demostrar que no toleraría inmoralidades ni disimulos en su administración, y que toda acción gubernamental debería estar legitimada por la fuerza de la ley y el orden institucional.

"En aras de la moralización -agregó- el primero de enero de 1935 el presidente dictó un acuerdo para la supresión de los casinos en toda la República, medida que iba con dedicatoria para funcionarios públicos y hasta ex presidentes que regenteaban a trasmano garitos de lujo en la frontera y el Distrito Federal."

Para el general Cárdenas toda acción gubernamental debería estar legitimada por la fuerza de la ley y el orden institucional.



Sobre la política laboral y la legitimación del poder público, Nava relató que el general Cárdenas se empeñó en evitar toda intromisión en la vida interna de las organizaciones sindicales, y se abstuvo de dar un trato privilegiado a alguna de las centrales obreras en detrimento de las otras. Simultáneamente, insistió hasta el cansancio en que toda demanda y petición obrera fuera presentada por los canales institucionales y se resolviese conforme a derecho.

Al mismo tiempo, instruyó al jefe del Departamento Autónomo de Trabajo para que agilizará los trámites de toda gestión laboral, y se pusiera especial cuidado en buscar que los arreglos obreropatrones fuesen equitativos y dentro de las posibilidades reales de las empresas.

La maestra Nava destacó que el general Lázaro Cárdenas dio a entender, a los funcionarios gubernamentales de las juntas de Conciliación y Arbitraje, que él no tenía particular interés en el sentido en que se emitiera un laudo, siempre y cuando notorciara el espíritu y la letra de la ley.

Esas instrucciones y medidas, y

la reiterada recomendación del presidente Cárdenas a los sindicatos, de formar el Frente Unico del Trabajo para fortalecer su posición frente al capital y al gobierno, constituyeron la médula de su política laboral.

Hasta antes de junio de 1935 (el general Lázaro Cárdenas tomó posesión como presidente en 1934), el movimiento obrero organizado se distinguió por la desunión, fragmentarismo, diversidad ideológica, rivalidad, múltiples formas organizativas, desigualdad en las condiciones de vida y de trabajo, y desniveles en las conquistas alcanzadas.

Cuando Calles amenazó con retornar a la escena política, el movimiento obrero fue tomando posiciones más favorables al presidente Cárdenas, al mismo tiempo que fortalecía sus lazos internos. De esta manera, los obreros daban un espaldarazo a la autoridad presidencial, precisó.

"Cárdenas decía que después de dos décadas de revolución el trabajador no sólo tenía el derecho de organizarse, sino también la obligación de luchar por su mejoramiento", aseguró finalmente la investigadora del INEHRM. ■



Foto: Juan A. López

En su programa alternativo de política económica, presentado en el marco del Primer Encuentro Metropolitano de Economía, Fernando Noriega, de la FE, propone fomentar la investigación científica y tecnológica, así como apoyar al sector educativo en todos sus niveles

BANCO DE DATOS

Impulsar una restructuración fiscal, base para restaurar el crecimiento y el empleo

Fernando Antonio Noriega Ureña

Para contrarrestar la actual crisis económica, garantizar el crecimiento sostenido del empleo, y recuperar el poder de compra de los mexicanos, el doctor Fernando Noriega Ureña, jefe del Sistema de Universidad Abierta (SUA) de la Facultad de Economía (FE), propuso un programa alternativo de política económica, con diversas medidas a corto y mediano plazos.

Explicó que con el fin de restaurar el crecimiento y el empleo, con estabilidad interna, en el corto plazo se debe impulsar una restructuración fiscal; fomentar la investigación científica y tecnológica; apoyar al sector educativo en todos sus niveles; evitar la sobrevaluación del peso, y recuperar el poder de compra de los asalariados.

A largo plazo, agregó, se deben establecer políticas específicas sobre deuda externa, apertura comercial, tecnología e industria y materia sindical, con el propósito de lograr un crecimiento estable, autosustentable y sostenido del nivel de vida de los mexicanos.

En la presentación de su estudio *Fundamentos para la Crítica de la Política Económica*, durante la segunda sesión del Primer Encuentro Metropolitano de Economía, celebrado en la Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Acatlán, el 17 de mayo, el doctor Noriega Ureña propuso, como estrategia en materia de deuda externa, negociar la suspensión temporal del pago de intereses y pagar sólo el 40 por ciento en 1995, el 30 por ciento en 1996 y el 20 por ciento en 1997, y reiniciar el pago completo del servicio a partir de 1998.

Sobre la apertura comercial, apuntó que mientras el desarrollo tecnológico de México no le garantice éxitos, se debe revisar y condicionar la vigencia de cualquier acuerdo de libre comercio o liberación arancelaria. Se deben detallar los objetivos, estrategias y metas a mediano y largo plazos de las políticas energética e industrial.

"La política energética deberá estar destinada a explorar, con miras a la pronta sustitución del petróleo como eje energético de la producción, fuentes alternativas de energía, como la solar, la heliética y la hidráulica.

"Además se deben desarrollar los nexos entre el aparato científico y tecnológico y la industria, los sectores primario y secundario, y entre el sistema educativo y el aparato industrial, y modificar progresivamente el papel de los sindicatos, de organizaciones negociadoras de cuotas de empleo y niveles salariales."

Con base en esas políticas, recalzó, las tasas de crecimiento del

producto serán superiores a las ofrecidas por el programa de ajuste, salvo en 1998.

"El programa alternativo implicaría un volumen de empleo superior a un millón de puestos de trabajo para el año 2000 respecto de la cifra probable derivada del programa oficial. Durante los cinco años previos al próximo siglo, los niveles de empleo que se lograrían con estas estrategias serían muy superiores a los que ofrece el programa oficial, además de que fortalecería el ahorro interno".

Comentó que en caso de aplicarse el programa alternativo sugerido, el nivel de vida promedio de los mexicanos crecería de manera sostenida a partir del presente año, hasta el 2000.

Sin embargo, algunos de los costos que implicaría el programa alternativo es que la inflación sería superior entre cinco y siete puntos porcentuales, a lo que prevé el programa oficial, y el tipo de cambio alcanzaría un nivel superior en 11 por ciento hacia el año 2000. ■

Fernando Antonio Noriega Ureña es licenciado en Economía egresado de la Universidad Católica Boliviana, de La Paz, Bolivia; se doctoró en Ciencias Económicas en la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM). Fue becario de alto nivel del gobierno francés en dos ocasiones, en la Universidad de París I, Sorbona, y París X, Nanterre.

Obtuvo la maestría en Economía en el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE) AC. Ha sido catedrático del CIDE y de las universidades Nacional Autónoma de México, Anáhuac, Iberoamericana, plantel León, Guanajuato, y del Estado de México. Es investigador y jefe de la División del Sistema de Universidad Abierta en la FE.

Fernando Noriega afirmó que se deben establecer políticas específicas sobre deuda externa, apertura comercial, tecnología e industria y materia sindical.



Foto: Francisco Cruz

Al participar en el seminario Seguridad Social y Modernidad Javier Moreno Padilla, de la Coparmex, demandó mayor flexibilidad de las instituciones que ofrecen el servicio, en tanto que Alejandro Hazas, de la FC, llamó a los actuarios a aportar nuevas ideas en la materia

BANCO DE DATOS

Alejandro Hazas tiene una amplia trayectoria en materia de seguridad social

El doctor Alejandro Hazas Sánchez es egresado de la Facultad de Ciencias, en donde obtuvo el primer título de actuario matemático. Realizó estudios teóricos de actuario en la seguridad social en la Oficina Internacional del Trabajo, con sede en Ginebra, Suiza. Tiene estudios teóricos y de adiestramiento práctico en aspectos técnicos de la seguridad social. Es profesor fundador de la carrera de actuario en la UNAM, y se desempeña como asesor en diversas instituciones nacionales y extranjeras en materia de seguridad social. Ha participado en diversas instituciones en aspectos de estudios actuariales y aplicaciones de estadística matemática. Fue miembro de la Comisión de Expertos en Asuntos Actuariales de la Seguridad Social, de la Oficina Internacional del Trabajo en Ginebra, Suiza. En el campo de la investigación, cuenta con diversas publicaciones acerca de temas actuariales, enfocados a la seguridad social, el seguro privado y de economía social.

La seguridad social debe ser permanente y acorde con las necesidades reales

LA seguridad social debe tener una respuesta de contenido permanente y de adecuación a los requerimientos de la población, señaló el presidente de la Comisión Nacional de Seguridad Social de la Confederación Patronal de la República Mexicana (Coparmex), licenciado Javier Moreno Padilla, quien demandó mayor flexibilidad de las instituciones encargadas de ofrecer este servicio, "para que puedan dar respuesta a todos los cambios sociales presentes en nuestro país".

A su vez el actuario Alejandro Hazas, profesor de la Facultad de Ciencias (FC), expuso que para encontrar vías alternas al asunto de la seguridad social en México se requieren ideas y concepciones nuevas, y llamó a los actuarios de esta institución universitaria a que aporten sus conocimientos "para encauzar el rumbo de la seguridad social".

Ambos especialistas hablaron en la inauguración del Seminario Seguridad Social y Modernidad, que organizó el pasado 4 de mayo la Facultad de Ciencias (FC), en el cual se analizaron estos problemas y se plantearon algunas propuestas para la integración de un nuevo modelo en la materia.

Seguridad social en crisis

Si bien es cierto que la seguridad social en el mundo está en crisis, en México dicha situación adopta características muy peculiares, aunque de ninguna manera su situación es de desequilibrio mortal; "sólo se encuentra dentro de un proceso de reflexión en el que es necesario encontrar caminos que conduzcan a la

resolución de ciertos problemas", apuntó el licenciado Moreno Padilla.

Manifestó que la institucionalidad del servicio que ofrecen el Instituto Mexicano del Seguro Social y el Instituto de Seguridad Social al Servicio de los Trabajadores del Estado es un patrimonio de México que debe engrandecerse y perfeccionarse no sólo para que sirva a las nuevas generaciones, sino para que realmente sea el sistema de seguridad de las generaciones futuras. "No podemos comprometer el desarrollo y el crecimiento de éstas, por desgastes o abusos que se tengan en el presente".

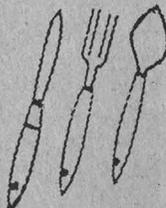
Hacia una nueva concepción

La seguridad social, dijo por su parte el actuario Alejandro Hazas, es importante para la estabilidad de los trabajadores. El sueldo que se paga por una jornada laboral es apenas de subsistencia, pero debe haber, junto a éste, una retribución social que dé protección y ayuda económica en las eventualidades de la vida laboral. "La seguridad social es, entonces, vital para la sociedad de todos los países".

La nueva concepción que estamos trabajando en la FC, en torno a la seguridad social, sugiere que ésta

Ganadoras del primer concurso de tesis de nutrición

¡Buena travecha!



Participan: la QFB Beatriz Rodríguez y las licenciadas Blanca Saint Martín y Clara Carrete
Conductora: María Eugenia Mendoza Arrubarena



Sábado 27 de mayo
11 horas
Radio Mil (1000 del cuadrante de amplitud modulada)

Alejandro Hazas afirmó que es necesario reorganizar este sistema para que cumpla con su papel fundamental de protección a la sociedad



Foto: Juan A. López

BANCO DE DATOS

Javier Moreno es especialista en relaciones laborales

Javier Moreno Padilla realizó sus estudios de licenciatura en Derecho en la Universidad Nacional Autónoma de México, y los de Relaciones Industriales en la Universidad Iberoamericana. Además es egresado del Instituto Panamericano de Alta Dirección de Empresas y de la Universidad del Estado de Washington, en donde estudio Derecho Tributario. Es catedrático, por opción, de Derecho Fiscal en la Facultad de Derecho de la UNAM, y profesor huésped de las universidades de Querétaro, Durango, Tampico, Yucatán, Estado de México, Puebla y Tlaxcala. Es maestro invitado en la Universidad Complutense de Madrid, Santiago de Compostela y Salamanca, España. En su actividad profesional, el licenciado Javier Moreno Padilla fungió como director de Desarrollo Organizacional y de Relaciones Laborales de Técnica Industrial, SA; director de la Revista del Tribunal Fiscal de la Federación y asesor de la Secretaría General del IMSS.

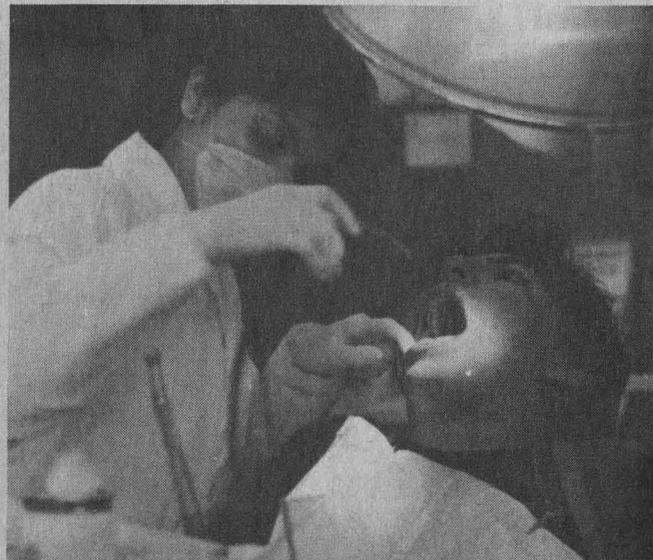
debe ser un organismo de primer orden para el fomento y desarrollo del capital humano que es, finalmente, el patrimonio más importante de toda nación.

En ese sentido, el profesor Hazas consideró que el único organismo integrador de esos mecanismos de protección al trabajador es la seguridad social, aunque reconoció que para lograrlo se requieren cambios de fondo. "Se ha llegado a una situación de crisis financiera que impide el funcionamiento mismo de estas instituciones, y es necesario reorganizar este sistema para que cumpla con su papel fundamental de protección a la sociedad", puntualizó.

El especialista en asuntos de seguridad social destacó que, desde ese punto de vista, y ante la grave situación planteada por el IMSS en un estudio de diagnóstico, se elaboró un documento para la Comisión de Seguridad Social de la Coparmex, que nació de las inquietudes de investigación de la FC.

El trabajo plantea algunas consideraciones fundamentales, medidas a un cierto nivel de comprensión. En primer término, dijo, consigna el problema de los servicios de salud y su situación viciada. "En México, la medicina de la seguridad social se ha burocratizado, perdiendo así eficiencia y calidad. Sus elevados costos hacen insostenible su financiamiento y su capacidad de servicio a una mayor población".

En el Aula Magna de la FC el profesor universitario, quien resumió el trabajo de base de este seminario y planteó los esquemas que se proponen en este trabajo, reconoció



que se requieren medidas de fondo y drásticas que permitan reorientar esta situación.

En opinión del maestro Hazas, una de las causas por las cuales se elevó el costo de este servicio en nuestro país es por haber tomado el modelo americano de atención médica que prevaleció en los años 40 y 50, y tratar de poner en marcha grandes centros médicos para la seguridad social. "Evidentemente estos centros son muy costosos y aumentan exponencialmente en la medida que crece el número de camas", indicó.

En lugar de esos grandes centros hospitalarios, en México se deben construir clínicas pequeñas que penetren más en la población y que estén a cargo de los médicos responsables de la atención familiar. Tiene que existir una relación más directa médico-paciente mediante estas unidades hospitalarias.

Una de las recomendaciones que

propone este trabajo de análisis es que se replantee el modelo de oferta médica de servicios, con el fin de hacerlo más racional y de acuerdo con los niveles y características de la sociedad.

Respecto del problema de pensiones, el maestro Alejandro Hazas señaló que el asunto llegó a un punto de ruptura. En pocos años las instituciones de seguridad social ya no podrán atender las prestaciones prometidas. No hay recursos. "Haría que aumentar las cuotas y esto no puede ser porque nos pone fuera de la competencia de la globalización de mercados y México dejaría de ser competitivo".

Aumentar las cuotas no es el camino indicado, sino mejorar la eficiencia y, fundamentalmente, justificar las prestaciones, ya que se han desvirtuado en su esencia y contenido, elevando su costo a un nivel insostenible, finalizó. ■

La pintora Gloria de los Ríos y la Galería Partow presentan hasta el 30 de mayo dos diferentes muestras de sensibilidad, maestría e inspiración en campos muy distintos del arte

Gaceta

EN LA CULTURA

BANCO DE DATOS

París, Bruselas y México, países donde más expone la artista

Actualmente las obras de Gloria de los Ríos se exhiben en diversos espacios de París y Bruselas. En México, galerías como Maren, Balance, Heidi y Piccally Collection muestran parte de su obras, así como los restaurantes Loredo. Recientemente Gloria de los Ríos participó en una exposición colectiva en el Club Britannia, la cual fue montada posteriormente en la Casa de la Cultura de la Delegación Magdalena Contreras y en una sala del Instituto Autónomo de México.

Un quehacer dedicado a la exhibición y venta de tapetes

La Galería Partow, cuyo dueño es Nima Partow, durante cinco años se ha dedicado a la exhibición y venta de tapetes de colección por todo el mundo. Cuenta en su catálogo con tapetes procedentes de China, India, Pakistán, Turquía, Irán y Afganistán, entre otros países.

Su objetivo es vender este producto artesanal, certificado como una obra de arte. Cuenta con variedad de colores, diseños, lanas y sedas, además de que algunos de los tapetes son verdaderas reliquias.

Colección de tapetes orientales y pintura en una exposición de Servicios Médicos



Persa Tribal (Kilim). Lana sobre lana.

Foto: Francisco Cruz



La acuarela *Cara de gato*, de la producción de Gloria de los Ríos.

Dos diferentes muestras de sensibilidad, maestría e inspiración en campos muy distintos del arte es lo que encuentran los asistentes a la exposición conjunta que la pintora Gloria de los Ríos y la Galería Partow, dedicada a la venta de tapetes orientales, presentan en la Dirección General de Servicios Médicos (DGSM).

Artista orgullosamente mexicana y de reconocido prestigio mundial, Gloria de los Ríos plasma, en las cerca de 40 obras que expone en esta ocasión, figuras femeninas basadas en las muñecas que tuvo de niña y que hasta la fecha colecciona. También representa algunos paisajes, entre ellos un invierno en el Central Park de Nueva York, que realizó en su estudio de esa ciudad estadounidense.



Damas (extrema izquierda) y *La niña* (a lado). Ambas obras son acuarelas.

Sus acuarelas, de un exquisito impresionismo y aires europeos, en su gran mayoría están inspiradas en la naturaleza y en rostros elegantes de colores suaves y claros.

Y aunque en esta ocasión sólo presente pinturas en esa técnica, dijo en entrevista "también manejo el pastel".

Apoyada por su representante, Françoise Eloy, Gloria inició su carrera pictórica en Bruselas, Bélgica; con verdadera dedicación ha ejercido su quehacer plástico al grado de que su arte ha sido acogido en un gran número.

Preocupada por los problemas humanos, Gloria participó con una de sus obras en el acto *Amor y caridad*, junto con otros artistas latinoamericanos, con motivo del Día Mundial del SIDA. Estas obras fueron trasladadas a la prestigiada galería *Christie's*.

Colección de tapetes

A iniciativa de la propia Gloria de los Ríos, se presenta también en la Universidad Nacional, junto con sus acuarelas, una muestra de 27

tapetes finos de la colección que maneja la Galería Partow, la cual tiene cinco años de incursionar en este mercado.

Tejidos en lana sobre algodón o en seda

Hay piezas procedentes de China, India, Pakistán, Turquía, Irán y Afganistán, entre otros lugares, tejidas en lana sobre algodón o en seda; realizadas por una persona o tres, en meses o años; con temas geométricos o curvilíneos; hechas por jóvenes o adultos; sin pelo o lisos; toda una gran variedad para maravillarse.

El tapete más pequeño de esta exposición es iraní y mide 80 por 90 centímetros; el más grande es uno persa de cuatro metros de largo por dos metros y medio de ancho, el cual tejieron tres personas en un años ocho meses. Hay también un tapete ruso que tiene más de 70 años, pero se conserva en perfectas condiciones.

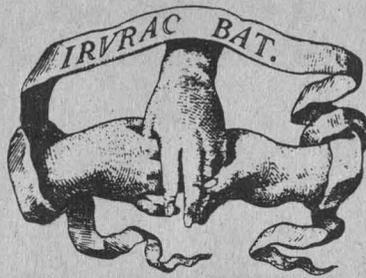
Esta muestra, que se encuentra en el vestíbulo de la DGSM, estará abierta al público hasta el 30 de mayo. ■



Esta pieza la artista la llamó *Disfrutando del paisaje*.

Las acuarelas son de un exquisito impresionismo y con aires europeos

En los tapetes hay piezas procedentes de China, India, Pakistán, Turquía, Irán y Afganistán, entre otros lugares



Al constituirse la delegación mexicana de dicha sociedad, las investigadoras de Históricas fueron admitidas como miembros de número; a su vez, dicho instituto se incorporó en calidad de integrante de honor

BANCO DE DATOS

Amigas de honor: la historia y el País Vasco

Amaya Garritz Ruiz es licenciada en Historia, catedrática de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL) e integrante del Instituto de Investigaciones Históricas (IIH).

Es autora y coautora de varias obras y artículos, entre los cuales destacan Fuentes de la Historia Contemporánea en México: Periódicos y Revistas (1959-1968) e Impresos Novohispanos 1808-1821. Coordinó y participó en el IV Seminario de Historia de la Real Sociedad Bascongada de los Amigos del País y en el Congreso Internacional Los Vascos en las Regiones de México, Siglos XVI a XX.

Josefina Muriel es doctora en Historia, investigadora emérita del IIH y catedrática de la FFL. Es también miembro de número de la Academia Mexicana de Historia y directora del Archivo Histórico del Antiguo Real Colegio de San Ignacio de Loyola (Vizcaínas). Entre sus múltiples obras se encuentran Conventos de Monjas en la Nueva España, Retratos de Monjas, Hospitales de la Nueva España, Cultura Femenina Novohispana, y Los Vascos en México y su Colegio de las Vizcaínas.

Amaya Garritz y Josefina Muriel ingresan a la Real Sociedad Bascongada

Laura Romero

Las doctoras Amaya Garritz y Josefina Muriel ingresaron a la Real Sociedad Bascongada de los Amigos del País (RSBAP) en calidad de miembros de número. Asimismo, el Instituto de Investigaciones Históricas, en donde ellas laboran, se incorporó como integrante de honor de dicha sociedad.

En la ceremonia, efectuada el 18 de mayo, con motivo de la constitución de la delegación en México de la Sociedad Bascongada, cuya sede se encuentra en el Colegio de la Paz Vizcaínas, las investigadoras universitarias fueron admitidas como socias de número en atención a la voluntad que expresaron para colaborar en la creación y desarrollo en nuestro país de este grupo. El IIH ingresó como amigo de honor por el apoyo que prestó para la celebración del IV Seminario de Historia de la RSBAP.

El presidente de la sociedad, Miguel de Unzueta Uzcanga, hizo entrega de un diploma y la insignia con el emblema *Irurac Bat*, símbolo de la unión de las tres provincias vascongadas (Vizcaya, Guipúzcoa y Álava, España), a la doctora Gisela von Wobeser, en su calidad de directora del IIH, y a las investigadoras. El licenciado Fernando Serrano Migallón, abogado general de la UNAM, recibió una medalla conmemorativa del acto, en representación del rector José Sarukhán.

Durante la ceremonia se leyó un fragmento del telegrama enviado desde España por el presidente de la Junta Rectora de la RSBAP, Adrián Celaya Ibarra, en donde expresa la confianza de que "la herencia de nuestros antepasados y el

Gisela von Wobeser, en su calidad de directora del IIH, recibió el diploma y el emblema *Irurac Bat* de manos de Miguel de Unzueta.



Foto: Daniel Romo

propósito de unir nuestros pueblos con los proyectos del futuro, expresarán y fortalecerán nuestras relaciones".

José María Basagoiti Noriega, presidente de la recién constituida delegación mexicana, dijo que ésta inicia sus trabajos con la idea de unir a todos los vascos con y en México. Entre los objetivos señaló que dicho grupo procurará contribuir a la promoción económica, social y cultural de México y el País Vasco, mediante la realización de acciones intelectuales, tales como la investigación, la docencia y el intercambio académico.

Para el cumplimiento de dichos objetivos, Basagoiti Noriega anunció la creación de los programas permanentes del centro de información en relación con la cultura del País Vasco, de intercambio de estudiantes, de investigación sobre las culturas mexicana y vasca, y de docencia, entre los cuales se encuentra un proyecto de investigación de la doctora Josefina Muriel sobre las mujeres originarias de las provincias vascongadas, cuyas obras fueron trascendentes en la Nueva España.

Asimismo destaca la realización del II Congreso Internacional Los Vascos en las Regiones de México, Siglos XVI a XX, coordinado por Amaya Garritz, a efectuarse en diciembre próximo en Nevada, Estados Unidos, y la publicación de las cartas de fray Juan de Zumárraga, escritas en euskera -la lengua vasca-, por el IIH.

La Real Sociedad Bascongada

La Real Sociedad Bascongada de los Amigos del País fue fundada por Javier María de Uribe, conde de Peñaflores, en 1763, año desde el cual conserva el nombre de Bascongada, ya que no existía en aquel entonces la *v* en la lengua vasca. Un año después, en Vergara, España, se integraron las comisiones de agricultura y economía, de ciencias y artes útiles, de industria y comercio, y de historia, política y buenas costumbres, de la RSBAP.

En 1794, el rey entorpeció la dinámica de esta sociedad y fue hasta 1939, una vez concluida la Guerra Civil española, cuando se retomaron los propósitos de la creación de la sociedad. ■

Ernesto Martínez, Néstor Castañeda y el Dúo Pavón Reyes ofrecieron un concierto, y Corazón Otero presentó un video acerca de la vida y obra del creador de la ópera El Mercader de Venecia

BANCO DE DATOS

Unión de talentos en la Carlos Chávez para homenajear a Castelnuovo-Tedesco

EPIA HERRERA
rnesto Martínez, Néstor Castañeda, el Dúo Pavón-Reyes (Laura Pavón y Juan Reyes) y Bárbara Cosío unieron sus talentos e hicieron vibrar al público de la Sala Carlos Chávez del Centro Cultural Universitario cuando, el 14 de mayo, recordaron en un homenaje al gran compositor italiano Mario Castelnuovo-Tedesco, creador de la ópera *El Mercader de Venecia*.

En esta celebración se efectuó un concierto con obras de Castelnuovo-Tedesco; se interpretaron *Tonadilla*, *Fantasia*, *Platero y yo*, y *Dos preludios y fugas*, en *Do menor* y en *Mi mayor*, así como *Sonatina canónica*.

Como parte de este festejo, la guitarrista e investigadora musical Corazón Otero presentó el video introductorio *Mario Castelnuovo-Tedesco. Su Vida y Obra para la Guitarra*, que ha sido admirado en nuestro país y en Europa.

Castelnuovo-Tedesco, quien nació el 3 de abril de 1895 en Florencia, Italia, según el video, logró una de sus máximas aspiraciones a los 12 años de edad: entrar al conservatorio Luigi Cherubini de su ciudad natal. Hacia 1914 obtuvo el título de pianista y tiempo después el de compositor.

Años más tarde, en Viareggio, Castelnuovo-Tedesco hizo amistad con Giacomo Puccini, en la época que este último estaba escribiendo *Turandot*.

Cada vez la música de Castelnuovo-Tedesco era más conocida. En 1925 el pianista alemán Walter Gieseking tocó en Florencia la *Rapsodia napolitana*.

En el Festival de Venecia, punto



de reunión de las grandes figuras de la música, Castelnuovo-Tedesco conoció, en 1932, al músico Andrés Segovia, quien se convirtió en uno de sus mejores amigos, y le pidió que compusiera algo para guitarra, hecho que lo introdujo al conocimiento de ese instrumento. El compositor italiano decía: "Yo no habría escrito para guitarra si no hubiera conocido a Segovia".

A principios de 1938, continúa el video, inició la campaña antisemita en Italia, por lo que partió con su familia a Estados Unidos, donde debutó el 2 de noviembre en el Carnegie Hall interpretando su concierto para piano.

En julio de 1940 Heifetz ofreció a Castelnuovo-Tedesco un contrato con una casa cinematográfica, el cual aceptó, y fue así como viajó a Los Angeles y comenzó a trabajar en la Metro Goldwin Mayer.

En la primavera de 1948 regresó a Italia. Un año después compuso

Fantasia, para guitarra y piano, la cual dedicó a Andrés Segovia y a su esposa, Paquita Madriguera.

En 1958 Castelnuovo-Tedesco recibió dos importantes homenajes. En Estados Unidos le otorgaron el Columbian Award of Distinguished Merit, y en el Concurso de La Scala, de Milán, le concedieron el Primer Premio por su ópera *El Mercader de Venecia*.

De su música destaca el video que en aquellos años interpretaron Manuel López Ramos, Alirio Díaz, Christopher Parkening y Oscar Ghiglia, entre otros. Además se señala que compuso varias piezas acerca de animales, como *Platero y yo*, basada en el libro del mismo nombre de Juan Ramón Jiménez.

Cuando el 18 de marzo de 1968 Andrés Segovia se preparaba para tocar el Concierto en Re, de Castelnuovo-Tedesco, en Nueva Orleans, fue avisado de que su querido amigo acababa de morir. ■

Destacada trayectoria en la música

En 1977, Corazón Otero obtuvo el segundo lugar en el Concurso Internacional de Guitarra de Alasio, Italia. Ha tocado como solista con la Orquesta Clásica de México, el Haim Shtrum Quartet, de Los Angeles, y el Ensamble Esán Cortés. El Dúo Pavón Reyes está formado por Laura Pavón y Juan Reyes, egresados del Estudio de Arte Guitarrístico que dirige el maestro Manuel López Ramos. Combinando la enseñanza con el concertismo, cada uno tiene ya una larga trayectoria como solista, y han sido miembros de diversos grupos de música de cámara. Ernesto Martínez realizó su carrera en el Estudio de Arte Guitarrístico bajo la dirección de Guillermo González, Juan Reyes y Manuel López Ramos. Actualmente es miembro del Cuarteto de Guitarras Manuel M. Ponce. Bárbara Cosío, con una gran inclinación por el canto y la actuación, ha sido premiada como mejor intérprete en varios festivales del país. Néstor Castañeda cursó sus estudios musicales en la Escuela Nacional de Música de la UNAM. Actualmente es maestro de la Escuela Nacional de Música, donde imparte las cátedras de Piano, Música de Cámara y Conjuntos Instrumentales.

Los siete ensayos que conforman la obra editada por la FFL ponen énfasis en las relaciones internacionales del Brasil contemporáneo y la literatura o cultura brasileña, escribe Horácio Costa en el prólogo

BANCO DE DATOS

Una cátedra al servicio de la formación académica

El 18 de agosto de 1987, como parte de la visita de Estado del ex presidente de Brasil José Sarney a México, fue inaugurada la cátedra Joao Guimaraes Rosa de Estudios Brasileños. Esta comprende la enseñanza, la investigación y la difusión de los estudios brasileños y portugueses.

Estudios brasileños, libro que nace a partir de la cátedra Joao Guimaraes Rosa

A casi ocho años de haberse instituido la Cátedra Extraordinaria Joao Guimaraes Rosa, surgió el libro *Estudios brasileños* -que reúne siete ensayos de intelectuales de primer orden-, "cuyo énfasis general recae en dos aspectos básicos: las relaciones internacionales del Brasil contemporáneo y la literatura o cultura brasileña", escribe en el prólogo el compilador de la obra,

GUSTAVO AYALA

maestro Horácio Costa, coordinador de la cátedra.

En la presentación del libro, celebrada el 17 de mayo en el salón de actos de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL), el poeta Víctor Manuel Mendiola, editor de Ediciones El Tucán de Virginia, manifestó que "un gran número de las diversas operaciones de ruptura que podemos encontrar en las formulaciones teóricas y artísticas de

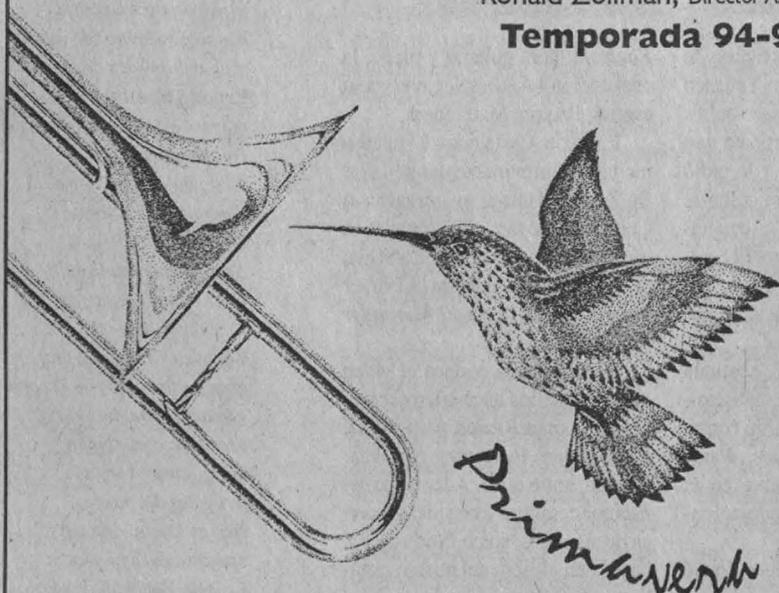
la literatura brasileña no responden nada más a un efecto de caja de resonancia, sino que son producto de un movimiento espectacular resultado de la autoconciencia".

Añadió que los autores más sugerentes de la literatura brasileña muestran que la manera más eficaz de sentir el mundo sucede, sobre todo, mediante un discurso de significaciones.

Orquesta Filarmónica de la UNAM

Ronald Zollman, Director Artístico

Temporada 94-95



SABADO 3/ DOMINGO 4 DE JUNIO

Enrique Diemecke
Roberto Limón, guitarra

Toccata y fuga
Concierto del Sur para guitarra
Quinta Sinfonía

BACH-STOKOWSKI
PONCE
BEETHOVEN

SABADO 10/ DOMINGO 11 DE JUNIO

Ronald Zollman
Sonia Wieder-Atherton, cello

Sinfonía de requiem
Kol Nidrei
Concierto para violoncello
Rapsodia española

BRITTEN
BRUCH
SAINT-SAËNS
RAVEL

SABADO 17/ DOMINGO 18 DE JUNIO

Ronald Zollman
Anne Queffelec, piano

Primer concierto para piano
Sexta sinfonía

CHOPIN
DVORAK

CONCIERTO DE GALA SABADO 24/ DOMINGO 25 DE JUNIO

Ronald Zollman
Pepe Romero, guitarra

Bosquejos para una ofrenda*
Concierto de Aranjuez
Cuarta Sinfonía

DE ELIAS
RODRIGO
CHAIKOVSKI

SALA NEZAHUALCÓYOTL

Insurgentes Sur 3000. Centro Cultural Universitario
Sábados 20:00 hrs./Domingos 12:00 hrs.



LOCALIDADES

	Junio 24/25
Primer piso	NS\$60.00 / NS\$100.00
Orquesta coro	NS\$50.00 / NS\$80.00
Segundo piso	NS\$40.00 / NS\$60.00

50% de descuento a universitarios

Informes en los tels.: 622-7110 al 13

*Estreno

ESTE ANUNCIO SE PUBLICA POR ÚNICA VEZ, RECÓRTELO Y CONSÉRVELO

Al asegurar que dicha cátedra ha logrado un vínculo real de lo que se hace entre profesores de universidades brasileñas y de la UNAM, Valquiria Wey anunció que próximamente saldrá un segundo libro similar a Estudios brasileños



Foto: Daniel Romo

El crítico literario subrayó: “no sé de qué manera se conectan, si es que lo están, la agresividad de ciertos grupos económicos, sobre todo de Sao Paulo, con la beligerancia crítica de los intelectuales y artistas brasileños. Pero sí veo que existe una correspondencia significativa entre unos y otros, y el valor esencial de *Estudios brasileños* reside precisamente en poner de relieve esta correspondencia, y en dejarnos entrever su cercanía”.

Víctor Manuel Mendiola lamentó que el libro no contara con un ensayo sobre la evolución económica de Brasil, y la manera como los sectores punta del sector privado han logrado crear formas de organización eficientes para no sólo competir, sino penetrar en los mercados que tienen prácticamente un estatus hermético.

Sobre la nación amazónica, Víctor Manuel Mendiola dijo que desde dentro de nuestra visión nacional, tan autocéntrica, podríamos tener la idea de que por razones no sólo geográficas, sino de carácter lingüístico, y a pesar de la enorme fuerza que irradia al poseer uno de los principales recursos naturales del mundo, Brasil tiene que sufrir necesariamente el destino de ser una especie de isla continental.

“Un islote portugués en la Amé-

rica hispánica, alejado de los principales centros de decisión financiera y comercial, rodeado de economías menos dinámicas y con Producto Interno Bruto (PIB) incomparable, en medio de una retórica nacionalista que ha soñado en repetidas ocasiones no sólo en internacionalizarse, sino también extenderse mediante una lengua que en su parte oficial y académica ha limitado los movimientos y las operaciones de inclusión y metamorfosis idiomática.”

Cátedra Joao Guimaraes Rosa

A su vez la maestra Valquiria Wey, profesora de la FFL, subrayó que “la Cátedra Extraordinaria Joao Guimaraes Rosa es la feliz coincidencia de muchas voluntades que en un momento propicio se unieron trabajando efectivamente para lograr lo que es hoy uno de los programas más exitosos de la facultad”.

Al asegurar que dicha cátedra ha logrado un vínculo real de lo que se hace entre profesores de universidades brasileñas y de la UNAM, Valquiria Wey anunció que próximamente saldrá un segundo libro similar a *Estudios brasileños*.

En la postrera intervención, el maestro Samuel Gordon, secretario académico de la FFL, quien se congratuló con la aparición del libro, apuntó que “las cátedras extraordinarias constituyen un ámbito académico flexible en el que confluyen cursos, cursillos, simposios, conferencias magistrales y las más diversas modalidades de aportación intelectual, con vistas a explorar espacios culturales y disciplinarios”.

Los ensayos de *Estudios brasi-*

leños son: “América Latina ante el desafío de la marginación”, de Helio Jaguaribe; “Tradición y modernidad. Entre la diferencia y la identidad”, de Eduardo Portella; “Dilemas de América Latina en un mundo de transformación”, de Celso Lafer; “Machado de Assis: un puente entre dos literaturas”, de José

Guilherme Merquior; “Forma e historia en la crítica brasileña”, de Joao Alexandre Barbosa; “De la poesía concreta a galaxias y finisimundo: 40 años de actividad poética en Brasil”, de Harold Campos, y “Conferencia sobre medio ambiente y desarrollo”, de Luis Felipe de Seixas Correa. ■



Foto: Juan Antonio López

En la sierra de esta región de México son definidos los conceptos de tiempo y espacio mediante los cuatro puntos cardinales; el inframundo es entendido como un proceso de descubrimiento de otros lugares

El investigador, estudioso de la cultura azteca.

El ritual de los curanderos en Puebla, un acto social caótico: Timothy Knab

ELILIANA MANCERA
En la sierra de Puebla, los curanderos tienen sus propios conceptos de tiempo y espacio sagrados, definidos por los cuatro puntos cardinales: norte, sur, este y oeste. También tienen su idea del inframundo, entendido como "un proceso de descubrimiento de otros lugares", manifestó el doctor Timothy J. Knab.

Al dictar la conferencia El Tiempo y el Espacio Sagrado en Mesoamérica, el 16 de mayo en la sala de juntas del Instituto de Investigaciones Antropológicas (IIA), indicó que el inframundo tiene cuatro lados con un centro y que éste simbólicamente forma una flor, que será utilizada para poner altares.

En este altar de piedra, indicó, se representan los niveles del inframundo y, como un significado ritual, la flor lo adorna con sus cuatro lados y sus cuatro pétalos.

El investigador especificó que para los curanderos de la ciudad de Puebla el tiempo es mítico y se desarrolla en forma cíclica: el ritual que ellos deseen ejecutar, por ejemplo, hace variar a esos tiempos.

El doctor Knab dijo que los rituales de curanderos en Puebla difieren en sentido de los religiosos que se hacían en Mesoamérica; los primeros son caóticos, tienen la peculiaridad de ser actos sociales a donde la gente acude a platicar, beber aguardiente y hace de esta liturgia una gran fiesta.

Al hablar de la transformación del tiempo simple al ritual que manejan los curanderos, Timothy J. Knab manifestó que también se basa en un orden de convivencia

social; por ejemplo, el proceso de contar cuentos se convierte en un hecho público que transforma el tiempo.

El cuento no es el mito, no es una cosa monolítica que se dé en Mesoamérica, porque tiene valores sobresalientes dentro de una cultura, concluyó el investigador.

El doctor Timothy J. Knab

ha dedicado años a la investigación y ha publicado libros de historias, poemas y oraciones de los aztecas.

Recientemente publicó *La guerra de brujos*, un libro que da cuenta de los diálogos, observaciones y experiencias de los curanderos que habitan en la ciudad de Puebla. ■

Al hablar de la transformación del tiempo simple al ritual que manejan los curanderos, el especialista manifestó que también se basa en un orden de convivencia social; por ejemplo, el proceso de contar cuentos se convierte en un hecho público que transforma el tiempo.

El cuento no es el mito, no es una cosa monolítica que se dé en Mesoamérica, porque tiene valores sobresalientes dentro de una cultura

LA SOCIEDAD MEXICANA DE BIOTECNOLOGIA Y
BIOINGENIERIA, A. C. / DELEGACION MORELOS



TIENE EL PLACER DE INVITARLE A LA CONFERENCIA:

"PRODUCCION *IN VITRO* DE PAPA EN UN
LABORATORIO INDUSTRIAL"

que presentarán:

Mtra. Ma. Eugenia Merino Manzanares

Gerente de Biotecnología y Desarrollo del Centro de Biotecnología de Sabritas, S. A. de C. V.

Mtro. Bruno del Rio Durand

Director de Compras Agrícolas de Sabritas, S. A. de C. V.

El día viernes 26 de Mayo, en el auditorio del Hotel Ejecutivo Inn, ubicado en Coronel Ahumada No. 203, Colonia Lomas del Mirador, Cuernavaca, Morelos.

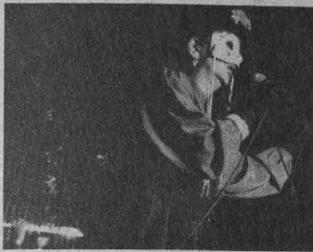
Cuota de recuperación:

Socio: N\$ 60.00 No Socio: N\$ 70.00 Estudiantes: N\$ 30.00

Con el siguiente programa:

19:00-20:00 Horas	Registro-cocktail
20:00-21:00 Horas	Conferencia
21:00-21:30 Horas	Sesión de preguntas
21:30-22:30 Horas	Cena

Favor de confirmar su asistencia a más tardar el miércoles 24 de Mayo con:
Dr. Enrique Galindo (73) 11-49-00 Ext. 206 o 270
Ing. Miguel A. Bada (73) 19-22-15
M. en C. Ma. Teresa Lucas (73) 19-01-00 y 19-00-99



Con un estilo peculiar donde se utilizan marionetas, chistes, baile y, principalmente, música, se presenta los sábados y domingos de mayo, en la Sala Carlos Chávez, la obra infantil Musicuentos

El grupo musical divirtiéndose a los infantes.

El ensamble Musicante ofrece una aventura para recorrer el país Remifasol

SONIA LÓPEZ

Ha llegado Musicante. Tiene notas musicales de colores en lugar de cabello, usa un sombrero brillante adornado con dos flores. Su voz es una melodía, y en su traje de gala cuelgan guitarras, violines, panderos, acordeones, trompetas y otros instrumentos musicales. Guillermo Diego encarna este peculiar personaje que viene a contar nos las historias y aventuras más recientes del país Remifasol.

Con el objetivo de despertar el interés de los niños por la música, el grupo Ensamble de Concierto Guillermo Diego y Musicante presenta la obra de teatro Musicuentos con Musicante, dirigida en escena por Mauro Mendoza, que se presentará durante mayo en la Sala Carlos Chávez los sábados a las 12 y 13:30, y los domingos a las 12:30 horas.

Musicante es acompañado por Clave de Sol (Luis Camarena), quien con traje de pingüino y sombrero de media copa logra con unos pases mágicos convencer a una dama del público para que interprete a habitantes famosos de Remifasol como: Batuto Batutini, Partitura o el Abuelo Contrabajo.

También está Cantarela (Norma Chargoy), otra integrante del grupo musical, quien utiliza su voz armónica para hacernos viajar a Remifasol sin movernos de nuestro asiento. Su rostro está cubierto con una máscara adornada con listones de colores, y en sus canciones podemos ver notas redondas que saltan entre las veredas del pentagrama que se extienden en los valles de este país.

La batería es ejecutada por Tamborín, y acompaña a sus compañeros a ritmo de rap. Diego

Amílcar se transforma en este personaje musical al vestirse con un antifaz verde, camisa y sombrero amarillo adornado con un pandero, y un chaleco de terciopelo rojo.

La esbelta Flauta es representada por Ofelia Ascencio; ella también viaja al lado de Musicante. Con su claro sonido logra motivar e interesar al público en el relato del fagot, además de que brinda con el lenguaje propio de este instrumento un estímulo a los niños para hacer un largo recorrido, cantando a Remifasol.

En Musicuentos con Musicante interviene un grupo de músico-ac-



Fotos: Juan Antonio López

tore que logra con unas cuantas marionetas, chistes, baile y, principalmente, música, hacer que los chicos y los no tan chicos participen de este arte; la base de su espectáculo es un cuento, mediante el cual se reconocen los instrumentos y los sonidos musicales. ■

El **Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras** convoca a los alumnos universitarios del Campus de C.U., E.N.M., E.N.A.P. y E.N.E.O., a sus inscripciones para el semestre 96/1, de sus cursos de **Comprensión de Lectura** así como al **examen de colocación en INGLÉS**.

La entrega de solicitudes para *examen de colocación se hará a partir del lunes 29 de mayo y hasta el jueves 1º de junio.

*Costo del examen: N\$ 20.00

REQUISITOS

Alumnos de Licenciatura:

Credencial actualizada (semestre 95/2)

Alumnos de Posgrado:

Identificación y hoja de inscripción al semestre 95/2.

Académicos y empleados de confianza:

Credencial y último talón de pago.

AVISO IMPORTANTE

Los Cursos de **Comprensión de Lectura** están reservados para los estudiantes de Posgrado, académicos y empleados administrativos de la UNAM.

La **inscripción directa** a los **Cursos de Comprensión de Lectura** se hará a partir del martes 30 de mayo y hasta el 2 de junio. (CUPO LIMITADO)

Costo del Curso de **Comprensión de Lectura**: N\$ 2.00

BANCO DE DATOS

Grabaciones de cuentos sobre instrumentos de orquesta con fines didácticos

Ensamble de Concierto Guillermo Diego y Musicante se fundó en 1980 con la finalidad de brindar a los niños una experiencia dinámica para motivarlos e interesarlos por la música. Musicante cuenta con una amplia trayectoria en el ámbito cultural del país. Ha participado en dos ocasiones en el Festival Internacional Cervantino, así como en foros de gran importancia en la República, como son el Auditorio Nacional, Poliforum Cultural Siqueiros, Teatro de la Ciudad de Monterrey, Museo Nacional del Virreinato y el Museo de Arte Moderno. Recientemente Norma Chargoy y Guillermo Diego -los fundadores de la agrupación-, con el apoyo del Fondo Nacional para la Cultura y las Artes, editaron dos grabaciones que contienen diferentes cuentos sobre instrumentos de la orquesta. Estas producciones, en las que participaron músicos, niños, actores y locutores, permiten a los pequeños escuchar cuentos dedicados al fagot, arpa, contrabajo, trombón y como francés, con lo que logran que aprendan a apreciar el sonido de estos instrumentos. Esta serie consta de tres volúmenes.

CONVOCATORIA BECA UNAM - UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA

La Universidad Nacional Autónoma de México y la Universidad de California, E.U.A., convocan a estudiantes de posgrado de la UNAM a participar en el concurso para la obtención de una beca para realizar investigación para la tesis de maestría o doctorado durante el período 1995-1996, en alguna de las nueve unidades de la Universidad de California

■ REQUISITOS

- Ser de nacionalidad mexicana
- Ser estudiante de posgrado en la UNAM de tiempo completo
- Haber cubierto un mínimo de 80% de los créditos del plan de estudios de maestría o doctorado, con promedio superior a ocho
- Edad máxima de 30 años para maestría, 35 años para doctorado
- Dominio del idioma inglés
- Contar con la aceptación de alguna de las unidades de la Universidad de California

■ DOCUMENTOS

- Carta de postulación del director de la dependencia UNAM
- Constancia de calificaciones de los estudios de posgrado

■ MAYORES INFORMES

- Dirección General de Intercambio Académico, Subdirección de Becas, Edificio de Posgrado, 2o. piso, costado sur de la Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria

- Currículum vitae actualizado, con documentos probatorios
- Tres cartas de recomendación académica de profesores de la UNAM
- Proyecto de la investigación a realizar
- Carta de aceptación del profesor de la Universidad de California que asesorará la investigación
- Certificado TOEFL (550 puntos mínimo)
- Formulario de solicitud de beca DGIA

■ BENEFICIOS

- Se otorga beca completa y pasaje aéreo redondo

FECHA LIMITE DE RECEPCION DE SOLICITUDES: 31 DE MAYO DE 1995



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES
COORDINACIÓN DE CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN**

Presentación de el libro
EL REPORTAJE

de Jorge Calvimontes

30 mayo, 11 horas

Sala Fernando Benítez



CÁTEDRA ESPECIAL *EZEQUIEL A. CHÁVEZ*

El Colegio de Ciencias y Humanidades, de conformidad con lo establecido en el artículo 14 del Reglamento del Sistema de Cátedras y Estímulos Especiales de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a los miembros del personal académico de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado, a presentar solicitudes para ocupar por un año la **Cátedra Especial "Ezequiel A. Chávez"**.

REQUISITOS

La Cátedra Especial *Ezequiel A. Chávez* tiene el propósito de promover la superación del nivel académico de la Institución mediante un incentivo económico al miembro del personal académico de carrera de la UNAM que, a juicio del Consejo Técnico de la UACPyP, se haya distinguido particularmente en el desempeño de sus actividades académicas, en especial en sus actividades docentes, y que tenga una antigüedad mínima de cinco años al servicio de la Institución, de conformidad con el artículo 13 del citado Reglamento.

No podrán concursar quienes no tengan una relación laboral con la UNAM, quienes gocen de una beca, o su equivalente (a excepción del estímulo del sistema Nacional de Investigadores), que implique una remuneración económica, o quienes ocupen un puesto administrativo en la UNAM, a menos que se comprometan a renunciar a ello si obtienen la Cátedra mencionada.

El Consejo Técnico de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado, de conformidad con el artículo 15, inciso d, del Reglamento citado, ha fijado los siguientes requisitos a los que se comprometerán los aspirantes a ocupar la cátedra indicada.

- a) Como personal académico de tiempo completo en la UNAM, cumplir cabalmente con su compromiso en la Institución, con exclusión de toda actividad profesional externa.
- b) Participar activamente en la dirección de un proyecto de investigación o un estudio en el que intervengan alumnos de la Unidad, o dirigir tesis de licenciatura y/o posgrado de alumnos en alguno de los proyectos académicos de la Unidad.
- c) A solicitud del Consejo Técnico de la Unidad, dar conferencias sobre su actividad académica.
- d) Participar activamente en la interrelación docencia-investigación.
- e) Al término del año de ocupación de la Cátedra, rendir un informe de las actividades desarrolladas.

En la Secretaría General de la Unidad, en un plazo que concluirá a los treinta días de haberse publicado esta Convocatoria, el personal académico interesado deberá presentar su solicitud acompañada de:

- a) Curriculum vitae.
- b) Fotocopias de los documentos que acrediten la preparación académica del solicitante.
- c) Documentos en los que conste su adscripción, categoría y nivel, funciones asignadas, antigüedad en las mismas, la antigüedad en la Institución y la vigencia de su relación laboral.
- d) Documentación que permita al Consejo Técnico de la Unidad la evaluación del solicitante en lo que se refiere a las actividades de docencia, investigación y extensión académica.

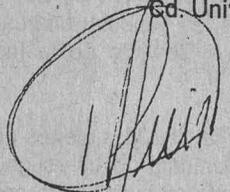
Pasa a la página 26

- e) Carta compromiso de no tener ninguna relación laboral o remuneración adicional fuera de la UNAM, con excepción de los estímulos del SNI.
- f) Propuesta de un programa de actividades completo para el periodo de ocupación de la Cátedra Especial, y relación de resultados esperados.

Debido al amplio número de profesores e investigadores y a que existe una sola Cátedra, el Consejo Técnico de la UACPyP ha decidido abrir la convocatoria cada año. Sin embargo, el beneficiario de la Cátedra podrá participar en una segunda ocasión y si fuese el caso volver a obtenerla.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPÍRITU"

Cd. Universitaria, D.F., 17 de mayo de 1995



MTRO. PABLO RUIZ NÁPOLES
DIRECTOR DE LA UACPyP



LIC. JORGE GONZÁLEZ TEYSSIER
COORDINADOR DEL CCH

Instituto de Investigaciones Biomédicas

El Instituto de Investigaciones Biomédicas, con fundamento en lo establecido por los artículos 38, 43, del 66 al 69 y del 71 al 77 y demás relativos del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso de oposición abierto para ingreso a aquellas personas que reúnan los requisitos y aspiren a ocupar una plaza de Investigador Titular "B" de tiempo completo, interino, con un sueldo mensual de N\$3,948.80, en el área de Inmunología de la Toxoplasmosis, de acuerdo con las siguientes

Bases:

- a. Tener el grado de doctor o los conocimientos y la experiencia equivalentes
- b. Haber trabajado cuando menos cinco años en labores docentes o de investigación, incluyendo publicaciones originales en la materia o área de su especialidad
- c. Haber demostrado capacidad para dirigir grupos de docencia o de investigación

De conformidad con el artículo 74 del Estatuto del Personal Académico, el Consejo Técnico de la Investigación Científica determinó que los aspirantes deberán presentar la siguiente

Prueba:

- a) Presentar el proyecto de investigación sobre: "Evaluación de la actividad inmunoprotectora del antígeno ROP2 de *Toxoplasma gondii* en modelos murinos".

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar en la Dirección del Instituto de Investigaciones Biomédicas, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta convocatoria, la siguiente documentación:

- I. Solicitud para ser considerado en este concurso (original y 2 copias).
- II. Curriculum vitae acompañado de las copias de los documentos que lo acrediten (original y 2 copias).
- III. Constancia de grado o título profesional y aptitudes.

En la misma dependencia se comunicará a los interesados de la admisión de su solicitud, así como la fecha y lugar en que deberán entregar el trabajo mencionado como prueba.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados de este concurso. La plaza podrá ser ocupada una vez terminado el compromiso con la persona que la ocupa actualmente.

"Por mi raza hablará el espíritu"
Ciudad Universitaria, DF, a 25 de mayo de 1995
El Director
Doctor Carlos Larralde Rangel

■ BECAS

Estados Unidos. Programa de Becas de Posgrado Fulbright-García Robles. *Modalidades:* i) estudios de maestría o doctorado; ii) investigación (se dará preferencia a investigaciones posdoctorales). *Áreas:* ciencias sociales, comunicación, arte, administración pública, ciencias ambientales, administración de organismos no-gubernamentales, humanidades, educación, bibliotecología, recursos naturales y administración. *Duración:* i) variable, a partir del semestre de otoño de 1996; ii) 3 a 9 meses, a partir de junio de 1996. *Lugar:* universidades de Estados Unidos. *Organismo responsable:* Comisión México Estados Unidos para el Intercambio Educativo y Cultural (COMEXUS). *Idioma:* inglés. La beca incluye asignación mensual, alojamiento, seguro médico y transporte aéreo. *Requisitos:* título profesional; promedio mínimo de 8.5; certificado TOEFL con 550 puntos; 2 años de experiencia profesional. *Informes:* UNAM/ DGIA/ Subdirección de Becas o en la Biblioteca Benjamín Franklin, Tel: 211-0042, exts. 3473 y 3474. **Fecha límite: 31 de mayo de 1995, para estudios de posgrado; 27 de octubre de 1995 para investigación** (último aviso para estudios de posgrado).

Brasil. Estudios de maestría y doctorado dirigidos a egresados de todos los campos del conocimiento. *Duración máxima:* dos años y medio para maestría, cuatro años para doctorado, a partir de marzo de 1996. *Lugar:* instituciones académicas brasileñas. *Responsable:* Gobierno de Brasil. *Idioma:* portugués. La beca incluye inscripción, asignación mensual para manutención, apoyo económico adicional para gastos de instalación y tesis, transporte aéreo Brasil-México al término de los estudios. *Requisitos:* título profesional; presentar programa de estudios a desarrollar; constancia de aceptación de la institución brasileña receptora; sustentar examen de dominio del idioma portugués. **Fecha límite: 14 de junio de 1995** (3er. aviso).

Chile. Curso sobre metodologías de análisis de contaminantes ambientales en aire, aguas y suelos dirigido a egresados que desarrollen actividades en el campo de la acuicultura y áreas afines. *Duración:* 21 de septiembre al 31 de octubre de 1995. *Lugar:* Universidad de Santiago de Chile. *Organismos responsables:* OEA y Gobierno de Chile. La beca incluye exención de inscripción, asignación única para manutención, seguro médico y

transporte aéreo. *Requisitos:* título profesional o formación académica equivalente; experiencia previa en acuicultura; conocimientos generales sobre la biología y cultivo de peces; comprensión de lectura en el idioma inglés. **Fecha límite: 31 de mayo de 1995.**

Chile. Curso "Establecimiento y gestión de fondos de pensiones: la experiencia chilena" dirigido a egresados del campo de las ciencias económico-sociales, derecho, cálculo actuarial y contaduría. *Duración:* 21 de agosto al 8 de septiembre de 1995. *Lugar:* Santiago de Chile. *Organismos responsables:* OEA y Gobierno de Chile. La beca incluye inscripción, asignación única para gastos de manutención, seguro médico y transporte aéreo. *Requisitos:* título profesional; profesionales en activo en el campo de la seguridad social; experiencia en el área. **Fecha límite: 1 de junio de 1995.**

Holanda. Programa Holandés de Becas para la Cooperación al Desarrollo dirigido a egresados de todos los campos del conocimiento interesados en llevar a cabo cursos de posgrado. *Duración:* variable, de 3 meses a 1 año como máximo. *Lugar:* instituciones académicas holandesas. *Responsable:* Gobierno de los Países Bajos. *Idioma:* inglés. La beca incluye gastos de manutención y seguro médico. *Requisitos:* título profesional; certificado TOEFL con un mínimo de 550 puntos; edad máxima 40 años para hombres, 45 años para mujeres. **Fecha límite: variable, 2 semanas antes del inicio de cada curso.**

Japón. Programa de Becas para Investigación 1996-1997 dirigido a egresados de humanidades, ciencias sociales y naturales. *Duración:* 3 a 12 meses, a partir del 1 de abril de 1996. *Lugar:* Universidad de Rikkyo, Tokio. *Organismo responsable:* Universidad de Rikkyo. *Idioma:* inglés o japonés. La beca incluye asignación mensual para manutención, apoyo económico adicional y transporte aéreo. *Requisitos:* título profesional; constancia de aceptación de la institución receptora; presentar proyecto de la investigación a realizar; edad máxima 45 años. **Fecha límite: 2 de junio de 1995** (último aviso).

Japón. Curso especializado en ciencia catalítica dirigido a egresados de química, ciencias y áreas afines. *Duración:* 29 de agosto de 1995 al 22 de febrero de 1996. *Lugar:* Universidad de Hokkaido. *Organismo responsable:* Agencia de Cooperación Internacional

del Japón (JICA). *Idioma:* inglés. La beca incluye alimentación y hospedaje, apoyo económico adicional, seguro médico y transporte aéreo. *Requisitos:* título profesional; contar con una maestría o experiencia científica mínima de dos años posterior a la obtención de la licenciatura; laborar en áreas relacionadas con la química superficial, orgánica, sintética e industrial, ciencia de materiales, catalítica o electroquímica; edad máxima 40 años. **Fecha límite: 7 de junio de 1995** (2o. aviso).

Japón. Curso sobre ciencia y tecnología para la prevención de desastres dirigido a egresados de ciencias, ingeniería o áreas afines. *Duración:* 4 de septiembre al 3 de diciembre de 1995. *Lugar:* Ibaraki-Ken. *Organismo responsable:* JICA. *Idioma:* inglés. La beca incluye alimentación y hospedaje, apoyo económico adicional, seguro médico y transporte aéreo. *Requisitos:* título profesional; experiencia mínima de 7 años como investigador o técnico en materia de ciencia y tecnología para la prevención de desastres naturales; edad máxima 40 años. **Fecha límite: 5 de junio de 1995** (2o. aviso).

Israel. Curso internacional sobre desarrollo industrial en áreas rurales dirigido a egresados de ingeniería y áreas afines. *Duración:* 24 de agosto al 17 de octubre de 1995. *Lugar:* Centro de Estudios para el Desarrollo, Rehovot. *Organismos responsables:* Centro de Cooperación Internacional MASHAV y Ministerio de Relaciones Exteriores de Israel. *Idioma:* inglés. La beca incluye inscripción y colegiatura, alimentación, hospedaje y seguro médico. *Requisitos:* título profesional o experiencia técnica equivalente en el campo del sector industrial o en proyectos de desarrollo rural; experiencia mínima de 5 años en el área; edad máxima 45 años. **Fecha límite: 2 de junio de 1995** (2º aviso).

■ INFORMES

Dirección General de Intercambio Académico, Subdirección de Becas, Edificio de Posgrado, 2o. piso, costado sur de la Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria.



Dirección General de
Intercambio Académico

El equipo de casa terminó con marca de 5-1 y su única derrota ocurrió en la final varonil, ante Guanajuato; Coyotitas de la Prepa 6 y CCH Naucalpan fueron los vencedores en el II Torneo Universitario de nivel Medio Superior

Gaceta

EN EL DEPORTE

Pumas, segundo lugar en el Nacional Juvenil de Volibol

Los pumas juveniles de volibol dieron una satisfacción a su institución al alcanzar el subtítulo del Campeonato Nacional realizado en Tlaxcala.



Foto: Raúl Soza

Los pumas de volibol varonil obtuvieron el derecho de participar en la División A de la Categoría Cadetes, el próximo año, tras obtener el subcampeonato nacional juvenil en Tlaxcala, con marca de cinco victorias y sólo una derrota.

Los felinos, bajo la dirección del

ROCÍO MIRANDA

profesor Mario Rodríguez, lograron triunfos sobre Hidalgo, 15-5 y 15-3; Nayarit, 15-11, 13-15 y 15-10; Morelos, 15-13 y 15-1; Puebla, 15-8 y 15-3; Campeche (en la semifinal), 15-7 y 15-9 y en la final cayeron contra Guanajuato, 15-11, 16-15 y 9-15.

El profesor Rodríguez denotó satisfacción por la actuación de sus muchachos y confianza de que vendrán mejores resultados en próximos torneos.

Una vez cumplidos sus compromisos en Tlaxcala el contingente universitario, encabezado por su técnico, acudió a la Dirección de Actividades Deportivas y Recreativas de la UNAM para entregar a su titular, licenciado Luis Cáceres Alvarado, el trofeo obtenido en el certamen juvenil disputado en tierras de Xicotécatl.

El equipo felino estuvo integrado por Juan Murillo y Sergio Li (Prepa 6); Alfonso Solís y Rafael García (Prepa 8); Omar Hernández y Alejandro Ayala (Prepa 3); Alejandro Castro, Gustavo Meyer y Maynor Luna (Prepa 5).

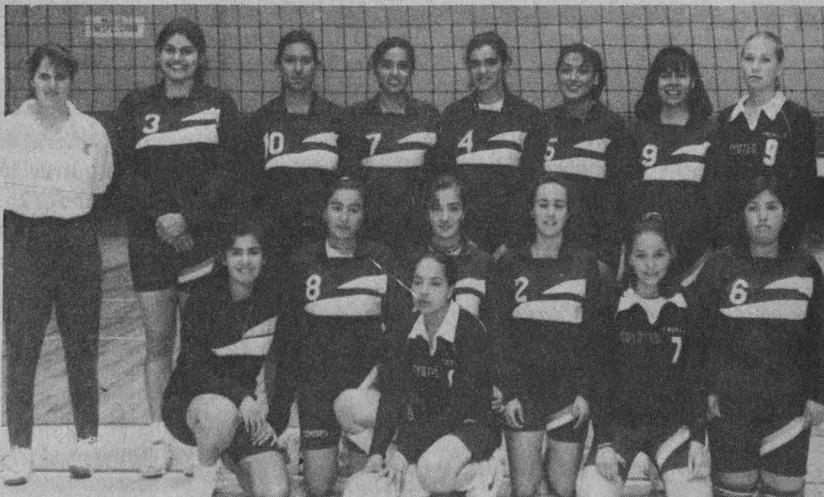
Victoria de las Coyotitas

Las Coyotitas de la Prepa 6 Antonio Caso se adjudicaron el II Campeonato Interuniversitario de Volibol, nivel Medio Superior, disputado recientemente en el gimnasio del Frontón Cerrado de la Ciudad Universitaria.

La escuadra de Coyoacán superó en la final del certamen al CCH Azcapotzalco, por *forfit*, mientras los equipos de la Prepa 8 Miguel E. Schultz y Prepa 5 José Vasconcelos se clasificaron en segundo y tercer sitio, respectivamente.

En la rama varonil el CCH Naucalpan se coronó al derrotar a la Prepa 8 en tres sets: 13-15, 17-15 y 15-12. La tercera plaza le correspondió a la Prepa 7. ■

El trabajo desarrollado por la profesora Araceli Ramírez en la Preparatoria 6 dio sus frutos y sus pupilas se adjudicaron el Campeonato Interuniversitario de Volibol.



Reanudarán este sábado su entrevista con los Venados de Morelos, después de que se había decretado el forfit en su contra la semana pasada

Aún con esperanzas los Linces de refrendar su título de la LUF AJ

SANTIAGO IBÁÑEZ

Los Linces de la Prepa 1 aún pueden refrendar su título de la Liga Universitaria de Fútbol Americano Juvenil "A" (LUF AJ), si antes logran vencer a los Venados de la Universidad Autónoma de Morelos. Ambos equipos se enfrentaron el sábado anterior en el campo seis de la CU, pero el juego fue suspendido cuando ganaban los morelenses 12-8.

Dicha suspensión se produjo, decretándose el forfit en contra de los Linces, por supuesta agresión de dos de sus coaches al representante de los Venados. Pero en la junta semanal de la LUF AJ, a principios de esta semana, la asamblea votó por la anulación del veredicto y la continuación del encuentro.

Por consiguiente Linces y Venados proseguirán su contienda a partir del tercer cuarto, en el Centro Escolar Benemérito de las Américas, este sábado a las 12 horas.

Anunció la LUF AJ que el parti-



Foto: Raúl Sosa

do se desarrollará a puerta cerrada para el público y sólo se permitirá el acceso a los jugadores, entrenadores, directivos y periodistas.

Si los Linces libran este obstáculo visitarán a los Zorros del Tecnológico de Querétaro la próxima se-

mana, para contender por el gallardete, actualmente en poder de los felinos.

Los Zorros llegarán a la final merced a su victoria sobre los Mastines de la UAM Iztapalapa, por 27-22. ■

Gabriel Serralde (con el ovoide) será una de las piezas fundamentales de los Venados para buscar el título de la Categoría Juvenil A de la LUF AJ.

Nota aclaratoria

En la convocatoria publicada en *Gaceta UNAM* número 2918 del 27 de abril de 1995, y a petición de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado, referente a la plaza de Prof. Tit. "A" TC.

dice:

"...una plaza de Profesor de Carrera Titular "A" de tiempo completo, en el..."

debe decir:

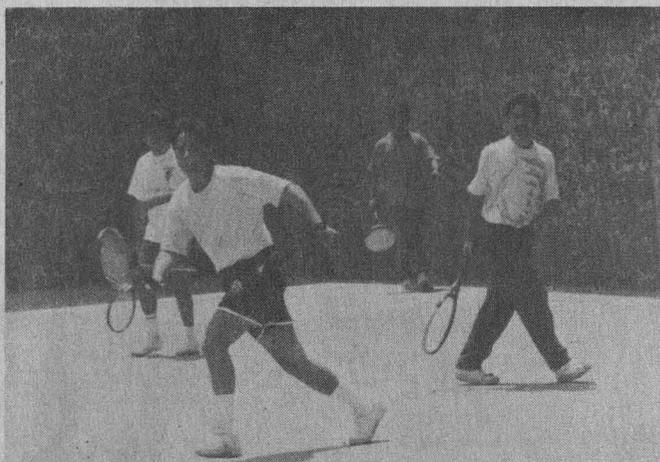
"...una plaza de Profesor de Carrera Titular "A" de tiempo completo **no definitivo**, en el..."

Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas de la UNAM

Taller de Modelos Mecánicos en Biología. Del 1 al 6 de junio de 1995. Auditorio Francisco Alonso de Florida, Instituto de Investigaciones Biomédicas de la UNAM.

Informes en el Departamento de Matemáticas y Mecánica, IIMAS, UNAM. Teléfono 622-35-64, fax 616-26-70 y 550-00-47.

La UNAM participará en el Campeonato Nacional de Frontenis



Poderoso equipo felino representará a nuestra casa de estudios.

ROCÍO MIRANDA

Los pumas de la UNAM actuarán este fin de semana en el Campeonato Nacional de Frontenis, en Morelia, Michoacán, en donde buscarán las máximas hazañas, en las ramas femenil y varonil.

Así lo hizo saber el profesor Sergio Muciño, entrenador de la especialidad en nuestra institución, al destacar las cualidades de sus discípulos de quienes aseguró reúnen el potencial necesario que les permita alcanzar el éxito en la justa que se avecina.

El evento es organizado por la Federación Mexicana de Frontenis y la UNAM estará representada por los siguientes estudiantes:

Singles.- Judith Barrera y

Gabriela Motte (Contaduría), Estefanía Perea (Filosofía y Letras), Alejandro Hurtado y Adolfo Vega (Ingeniería) y Genaro Vilchis (Química).

Dobles varonil.- Adolfo y Jorge Vega, Alejandro Hurtado, Jaime Mayorga (Derecho), Oscar Hernández (Química) y Genaro Vilchis.

Señaló el profesor Muciño que "nuestro equipo se puede fortalecer más, pero es necesaria la participación de otros elementos, por lo cual los invito a defender los colores azul y oro en esta disciplina. Los interesados deben acudir al frontón 9 de la Ciudad Universitaria, de martes a sábado, de 10 a 15 horas". ■

PROGRAMA

Presentación de la Serie Videos de Arte de México
20:00 horas

Rita Eder, Directora del IIE
Guadalupe Ferrer, Directora General de TV-UNAM
Aurelio de los Reyes,
Coordinador del Proyecto

Recital de música mexicana

20:30 horas

Céfitro

canción mexicana anónima del siglo XIX

Alívia

danza anónima del siglo XIX

El jorobante

jarabe anónimo del siglo XIX

El butaquito

jarabe anónimo del siglo XIX

Balada mexicana

Manuel M. Ponce

La gaviota

canción mexicana anónima del siglo XIX

Al piano: Eduardo Gutiérrez

Canta: María de los Angeles Chapa

Presentación del guión sobre la Catedral de México
21:00 horas

Rogelio Ruiz Gomar y
Gustavo Curiel

Proyección del video
21:30 horas

La Catedral de México

que tendrá lugar el martes 30 de mayo de 1995, a las 20:00 horas en la Sala Carlos Chávez, Centro Cultural Universitario



Informes:
Instituto de Investigaciones Estéticas, UNAM
Circuito Mario de la Cueva,
Zona Cultural, Ciudad Universitaria
México, D.F. 04510
Tel: 665-24-65 y 622-75-41
Fax: 665-47-40



Videos del arte de México

SERIES

S
E
R
I
E
S



RADIO UNAM INFORMA
Lunes a viernes 8:00
15:00
y 20:00 hrs.
AM/FM

ENFOQUE INTERNACIONAL

La actualidad en el
acontecer mundial.
Entrevistas.
Por Mercedes Durand.
Martes 9:30 hrs. AM/FM

HACIA UNA NUEVA MUSICA

Entrevistas y comentarios
sobre música contemporánea.
Con Ana Lara.
Miércoles 18:00 hrs. FM

VASOS COMUNICANTES

Rock, rolas, otros cheros y alivianos.
Coproducción con la Secretaría de
Asuntos Estudiantiles.
Por Paloma Mora y
Manuel Martínez.
Jueves 23:00 hrs. AM/FM

LAS ONDAS DEL CHOPO

Entrevistas con los artistas
del museo. Cartelera.
Coproducción con el
Museo Universitario del Chopo.
Viernes 16:00 hrs. AM

ENTRE PIES Y PIEZA

Cuentos, trabalenguas, adivinanzas
y mucho música, para hacer
brincar e imaginar a los chiquitines.
Por Manuel Estrada.
Sábado y domingo 7:45 hrs. AM/FM

**EN ALAS DE LA
TROVA YUCATECA**

Por 'Los Amigos de la Trova
Yucateca A. C.'
Domingo 15:30 hrs. En vivo. AM



AM 860 KHz / FM 96.1 MHz / D.C. 9600 Banda Int. de 31 mts.



UNAM

Dr. José Sarukhán
Rector

Dr. Jaime Martuscelli Quintana
Secretario General

Dr. Salvador Malo Alvarez
Secretario Administrativo

Dr. Roberto Castañón Romo
Secretario de Servicios Académicos

Lic. Rafael Cordera Campos
Secretario de Asuntos Estudiantiles

Lic. Fernando Serrano Migallón
Abogado General

Ing. Leonardo Ramírez Pomar
Director General de Información

Escuche y participe en

Goya Deportivo

Coproducción de la Secretaría de Asuntos Estudiantiles
y *Radio UNAM*, por medio de la Dirección General
de Actividades Deportivas y Recreativas.

Todos los sábados de 9 a 10 horas,
por las frecuencias 96.1 FM y 860 AM.

¡En vivo y con teléfonos abiertos a usted,
que es el protagonista de este espacio radiofónico!

Este sábado: *Expedición puma a la Sierra Maestra de
Cuba* (entrevista con los integrantes de la expedición);
*II Congreso Universitario de Medicina y Ciencias
Aplicadas al Deporte* (plática con el doctor Miguel
Aguilar Casas); *Presencia puma de los Campeonatos
Nacionales Estudiantiles de Nivel Superior*
(basquetbol, futbol, natación y tenis); *Convocatorias
a la Fiesta Azul y Oro y al Curso de Monitores del
Programa Vacacional Pumitas UNAM 1995;*
La cineantropometría aplicada al deporte (plática
con el doctor Juan Manuel Huesca); y...algo más.

Gaceta

Mtro. Enrique González Casanova
Director Fundador

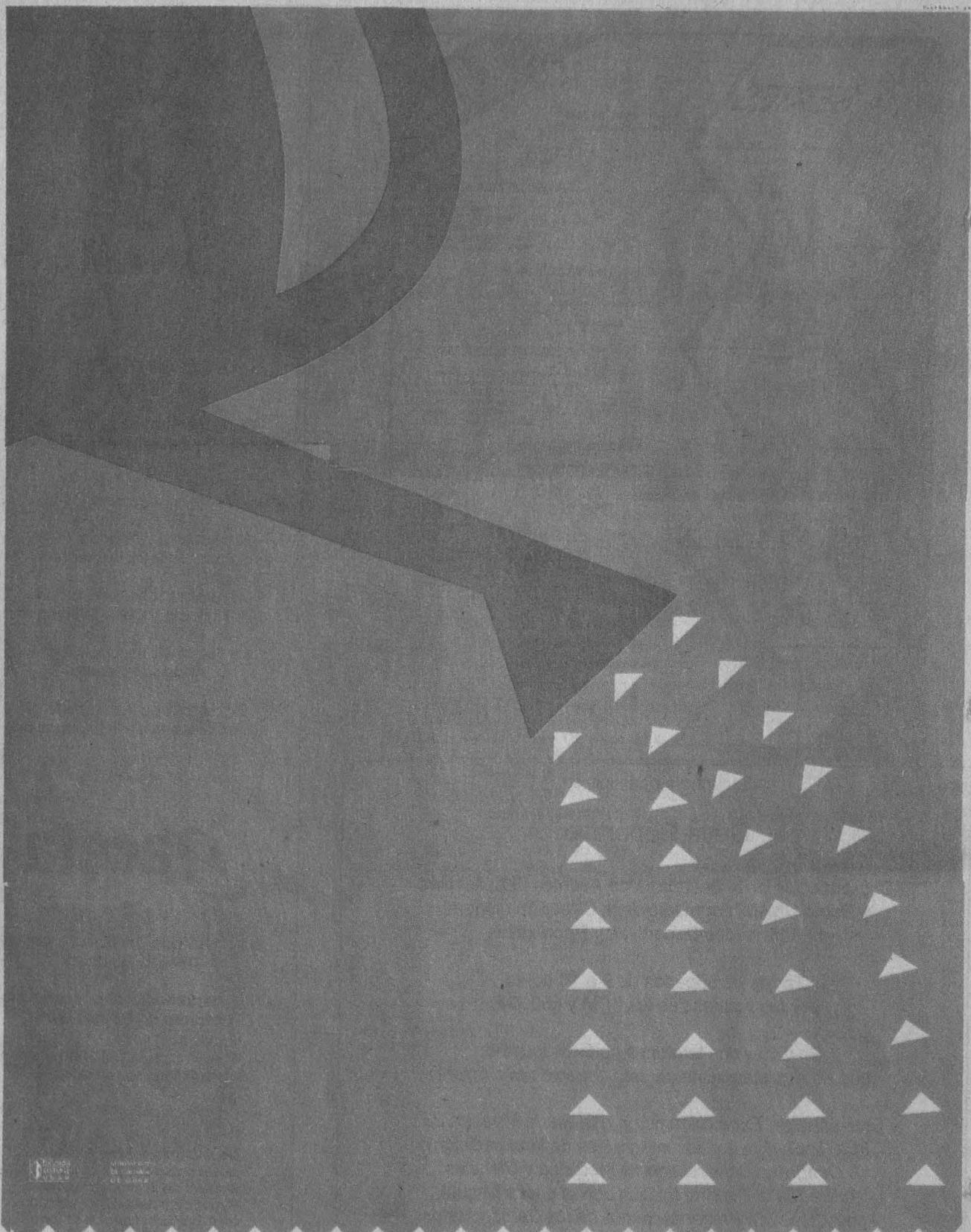
Lic. Margarita Ramírez Mandujano
Directora de Gaceta UNAM

Mtra. María Eugenia Saavedra
Subdirectora de Gaceta UNAM

Gaceta UNAM aparece los lunes y
jueves publicada por la Dirección
General de Información. Oficina:
Primer piso del edificio ubicado
en el costado norte de la Torre II
de Humanidades. Teléfonos: 623-
04-01, 623-04-20; Fax: 623-04-02. Ex-
tensiones: 30401, 30402 y 30420.

Año XL Décima Epoca Número 2,926

REPRODUCTION



Ministerio de Cultura
de Cuba

JORNADAS CULTURALES DE CUBA EN MEXICO

Arte Cubano Contemporáneo

CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO • MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO • CASA DEL LAGO • 1995