



# GACETA UNAM

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

CUARTA EPOCA VOL. V N° 6 CIUDAD UNIVERSITARIA 22 DE ENERO DE 1981

**CONTINUAN  
LAS PLATICAS  
PARA LA  
REVISION  
DEL CONTRATO  
COLECTIVO  
DE TRABAJO  
DEL PERSONAL  
ACADEMICO**

→ 2

## Actividades Académicas

Centro de Actualización Profesional  
en Administración y Contaduría

**ADMINISTRACION DE  
SERVICIOS DE ENFERMERIA**

Facultad de Medicina

**DIAGNOSTICO OPORTUNO  
DEL CANCER**

Escuela Nacional de  
Enfermería y Obstetricia

**PROGRAMA DE  
ACTUALIZACION PARA  
LOS PROFESORES DE ESCUELAS  
DE ENFERMERIA 1981**

Facultad de Estudios  
Superiores Cuautitlán

**AVANCES EN SISTEMAS  
DE EXTRACCION  
SOLIDO-LIQUIDO**

→ 24, 25

Presentada por el Rector  
**TERNA PARA LA DIRECCION  
DE LA  
ENEP ACATLAN**

★ La integran, en orden alfabético, el licenciado Francisco Casanova Alvarez, el ingeniero Gerardo de Lizarriturri Olague y el arquitecto Miguel de la Torre Carbó

→ 3

Secretaría General

**RATIFICACION DE  
FUNCIONARIOS UNIVERSITARIOS**

Ingeniero Guillermo Aguilar Campuzano  
**COORDINADOR  
DE LA ADMINISTRACION ESCOLAR**

QFB Margarita Almada de Ascencio  
**DIRECTORA GENERAL DE BIBLIOTECAS**

Doctor José G. Moreno de Alba  
**DIRECTOR DEL CENTRO DE ENSEÑANZA  
DE LENGUAS EXTRANJERAS**

Licenciado Jorge Sánchez Azcona  
**DIRECTOR DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES  
Y SERVICIOS EDUCATIVOS**

Doctora Emma Dolujanoff  
**DIRECTORA DEL CENTRO UNIVERSITARIO  
DE EXAMENES  
Y CERTIFICACION DE CONOCIMIENTOS**

Doctor Carlos Sirvent Gutiérrez  
**COORDINADOR DE LA COMISION TECNICA  
DE ESTUDIOS Y PROYECTOS ACADEMICOS**

→ 4.5

## CONTINUAN LAS PLATICAS PARA LA REVISION DEL CONTRATO COLECTIVO DE TRABAJO DEL PERSONAL ACADEMICO



Vista parcial de las pláticas en torno a la revisión del Contrato Colectivo de Trabajo del Personal Académico.

El día de ayer quedó aprobado el reglamento que regulará el desarrollo de las pláticas entre la Universidad Nacional Autónoma de México y el Sindicato integrado por las Asociaciones Autónomas del Personal Académico de esta Casa de Estudios para la revisión del Contrato Colectivo de Trabajo del Personal Académico.

La Comisión de Rectoría, responsable de la firma del Contrato Colectivo de los Trabajadores Académicos de la UNAM, dio respuesta al 34% de las cláusulas contenidas en el Proyecto del Contrato Colectivo para los Trabajadores Académicos.

Esta comisión, nombrada por el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, está integrada por el licenciado Raúl Béjar Navarro, secretario general y presidente de la misma; el CP Rodolfo Coeto Mota, secretario general Administrativo; el licenciado Federico Anaya Sánchez; abogado general; el doctor Luis Fernando Aguilar Villanueva, director general de Asuntos del Personal Académico; el doctor Carlos Sirvent, coordinador de la Comisión Técnica de Estudios y Proyectos Académicos; el licenciado Rodolfo González, director general de Personal; el CP Mario César Martínez, director general de Asuntos Administrativos; la licenciada Rachide Nacif Wahbe, directora general del Presupuesto por Programas; el licenciado Ignacio Carrillo

Prieto, director general de Asuntos Jurídicos; el licenciado Salomón Díaz Alfaro, director general de Estudios y Proyectos Legislativos; el licenciado Felipe Rodríguez Pérez, asesor, y la licenciada Luz Elena Bueno Zirlón, secretaria de la Comisión.

Por parte del AAPAUNAM la comisión quedó integrada por el licenciado Raúl Campos Rábago, secretario general; el doctor Manuel Barquín Calderón, secretario del Interior; el licenciado Manuel R. Palacios Luna, secretario de Organización; el licenciado y CP Nahum Beltrán Pérez, secretario de Finanzas; el licenciado Porfirio Marquet Guerrero, secretario de Asuntos Laborales; el doctor Rafael Aranda Lizarriturri, secretario del Exterior; el licenciado Germán Cabrera Pontón, secretario de Promoción Gremial; el doctor Carlos Ruiz Alonso, secretario de Vivienda; el licenciado Jesús Luna Gómez, secretario de Actas y Acuerdos; el ingeniero Hugo Luis Cortés Hernández, secretario de Asuntos Sociales; el doctor Juan González Zavala, secretario de Asuntos Deportivos; el C.D. Luis Fernando Noriega Cervantes, secretario de Seguridad Social; el M.V.Z. Isidro Castro Mendoza, secretario de Asuntos Académicos; el doctor Daniel Barrera Pérez, secretario de Prensa y Propaganda y la maestra Sara Zenil Guadalajara, secretaria de Asuntos Culturales. □

# TERNA PARA LA DIRECCION DE LA ENEP ACATLAN



En representación del doctor Octavio Rivero Serrano, el doctor Jorge Hernández y Hernández presentó ante el Consejo Técnico de la ENEP Acatlán la terna para la designación de director de ese plantel.

El Consejo Técnico de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán aprobó el día de ayer la terna propuesta por el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, para la designación de director de ese plantel, periodo 1981-1985.

En cumplimiento de la fracción sexta del artículo 34 y para efectos de la fracción cuarta del artículo 49 del Estatuto General de la UNAM, el doctor Jorge Hernández y Hernández, secretario de Rectoría, en representación del Rector, presentó a consideración del Consejo Técnico de la ENEP Acatlán la terna que será turnada a la Junta de Gobierno, y que está integrada en orden alfabético, por los profesores: licenciado Francisco Casanova Álvarez, ingeniero Gerardo de Lizarriturri Olague y arquitecto Miguel de la Torre Carbó.

El director que designe la Junta de Gobierno, luego de concluir el proceso de entrevistas al que serán sometidos los candidatos ante este organismo colegiado, sustituirá al licenciado Raúl Béjar Navarro, quien fue nombrado secretario general de la UNAM.

El licenciado Francisco Casanova Álvarez es egresado de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM, en la rama de sociología; ha sido profesor titular en la FCPyS y en 1976 fue nombrado profesor de tiempo completo, titular B definitivo, por oposición, en la ENEP Acatlán. En 1979 obtuvo en este mismo plantel la categoría de profesor de tiempo completo, titular C por oposición.

En la UNAM ha ejercido los cargos de secretario auxiliar de Servicios Escolares de la FCPyS, de 1969 a 1970; jefe interino del Departamento de Sociología de esa misma Facultad; jefe del Departamento de Metodología de la ENEP Acatlán, en 1976; jefe de la División de Metodología de la ENEP Acatlán, de 1977 a 1978; coordinador general del Programa de Estudios Profesionales, de 1978 a 1979, y secretario del Personal Académico de esta misma escuela de 1979 a diciembre de 1980.

El ingeniero Gerardo de Lizarriturri Olague realizó sus estudios de licenciatura en la Escuela de Ingeniería de la UNAM y la Escuela Especial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos, en Madrid,

España. Es maestro en Ciencias, especialidad en Física Nuclear, y cursó la maestría en Mecánica de Suelos; la primera en la Universidad de Michigan, EU, y la segunda en la UNAM.

Su carrera docente en la Universidad se inició desde 1951, obteniendo las categorías de profesor titular A y titular B en la ENEP Acatlán. El ingeniero Lizarriturri pertenece a tres asociaciones académicas, y se ha desempeñado también, tanto en el sector público como en el privado.

El arquitecto Miguel de la Torre Carbó es egresado de la Escuela Nacional de Arquitectura de la UNAM, en donde también inició su carrera docente desde 1950, alcanzando la categoría de profesor titular definitivo. Desde 1975 es profesor de asignatura B, definitivo, en la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán.

Por lo que respecta a sus funciones académico-administrativas dentro de la UNAM, cabe destacar que ha fungido como secretario de la Escuela Nacional de Arquitectura, Consejero Técnico, jefe de sección, integrante de la Comisión de Programas y Plan de Estudios, de la Comisión de Revalidación de Estudios y de la Comisión Dictaminadora de Personal Docente en la ENA, y como jurado en más de cien exámenes profesionales en esta misma Escuela. En la ENEP Acatlán se ha desempeñado en la División de Diseño y Ciencias Básicas.

El arquitecto De la Torre Carbó cuenta también con publicaciones didácticas, participaciones en conferencias y representaciones en congresos nacionales, y experiencia vasta dentro de los sectores público y privado.

El Consejo Técnico está integrado por el licenciado Augusto Olguín Romero, quien lo preside interinamente; el licenciado Alejandro Miranda Ayala, secretario; la licenciada Liliana Osorio de Barbachano, el ingeniero Hugo Damián, el licenciado Roberto Salcedo Aquino, el licenciado Fernando Martínez, el licenciado Arturo Aguilar Basurto, el arquitecto Ramón Monroy Rojas, así como los estudiantes Jesús Riveros Hernández y Marco Antonio Medina Pérez.

Por acuerdo del doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, el licenciado Raúl Béjar Navarro, secretario general de la Universidad, ratificó en sus cargos al ingeniero Guillermo Aguilar Campuzano, coordinador de la Administración Escolar; a la QFB Margarita Almada de Ascencio, directora general de Bibliotecas; al doctor José G. Moreno de Alba, director del Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras, y al licenciado Jorge Sánchez Azcona, director del Centro de Investigaciones y Servicios Educativos.

Asimismo, fueron confirmados en sus puestos los doctores Emma Dolujanoff como directora del Centro Universitario de Exámenes y Certificación de Conocimientos, y Carlos Sirvent Gutiérrez como coordinador de la Comisión Técnica de Estudios y Proyectos Académicos.



Ingeniero Guillermo Aguilar Campuzano.

El ingeniero Aguilar Campuzano realizó sus estudios profesionales en la Facultad de Ingeniería de esta Casa de Estudios y llevó a cabo cursos en la División de Estudios de Posgrado. Es profesor titular de tiempo completo nivel "C" en esa Facultad, en

donde fue jefe de la Sección de Ingeniería Eléctrica y del Departamento de Ingeniería Mecánica y Eléctrica.

También ha sido jefe del Laboratorio de Maquinaria Eléctrica, secretario general de la mencionada Facultad, y desde hace tres años coordinador de la Administración Escolar de la UNAM.



QFB Margarita Almada de Ascencio

La QFB Margarita Almada de Ascencio hizo sus estudios como Química Farmacéutica Bióloga en esta Institución, y ha asistido a diversos cursos sobre informa-

ción científica en el extranjero. Es investigadora titular de la Dirección General de Bibliotecas profesora en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Filosofía y Letras. Ha sido jefa de departamento en el Centro de Investigación Científica y Humanística de esta Casa de Estudios y desde junio de 1977 ocupa el cargo de directora general de Bibliotecas.



Doctor José G. Moreno de Alba.

El doctor José G. Moreno de Alba efectuó su doctorado en

En la Secretaría General

## RATIFICACION DE FUNCIONARIOS UNIVERSITARIOS

Letras con especialización en Lingüística Hispánica; es investigador en el Instituto de Investigaciones Filológicas, y profesor en la Facultad de Filosofía y Letras. Es autor de diversos libros y artículos de carácter filológico y lingüístico. Entre sus libros se encuentran: "Valores de las formas verbales en el español de México" y "Unidad y variedad del español americano". Es, además, coautor del texto, "Español en seis volúmenes para la secundaria abierta".



Doctora Emma Dolujanoff.

La doctora Emma Dolujanoff trabajó como médico en el Departamento de Psicopedagogía de la UNAM; creó el Departamento de Selección y Admisión de Alumnos, que después se convirtió en el Centro Universitario de Exámenes y Certificación de Conocimientos, del cual es directora desde su creación en 1972.

El doctor Carlos Sirvent realizó su maestría en Estudios Orientales en El Colegio de México y obtuvo su doctorado en Ciencia Política en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, de donde es profesor de tiempo completo, y fue secretario de la División de Estudios Superiores de 1975 a 1976. Ha publicado ensayos y diversos artículos en revistas especializadas en ciencia política.



Doctor Carlos Sirvent Gutiérrez.

El licenciado Jorge Sánchez Azcona hizo su licenciatura en la Facultad de Derecho de la UNAM; es posgraduado en Sociología en la Universidad de California y doctorado en Ciencia Política en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales. Actualmente es profesor de medio tiempo en la Facultad de Derecho.



Licenciado Jorge Sánchez Azcona.

Fue coordinador de la Administración Escolar en la UNAM y director del Centro de Didáctica; presidente de la Comisión de Nuevos Métodos de Enseñanza y secretario ejecutivo del Consejo de Metodología y Apoyo Educativo; es fundador del Centro de Investigaciones y Servicios Educativos y autor de diversos ensayos socio-políticos.

El licenciado Jorge Sánchez Azcona hizo su licenciatura en la Facultad de Derecho de la UNAM; es posgraduado en Sociología en la Universidad de California y doctorado en Ciencia Política en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales. Actualmente es profesor de medio tiempo en la Facultad de Derecho.

## VISITA DEL PROFESOR NATTAN TRAININ, DEL INSTITUTO WEIZMANN DE ISRAEL



El doctor Octavio Rivero Serrano, acompañado del doctor Jaime Martuscelli, recibió la visita del profesor Nattan Trainin; en la gráfica aparecen, además, los doctores Esteban Celis, Raquel Gerson y Alberto Huberman.

- ★ **El Rector de la UNAM planteó el problema de la atención médica en zonas rurales**
- ★ **El profesor visitante dictó una conferencia en la Unidad de Seminarios Ignacio Chávez**

Al recibir la visita del profesor Nattan Trainin, destacado investigador del Instituto Weizmann de Ciencias de Israel, el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, insistió en la necesidad de fomentar el nivel técnico en el sistema educativo para responder satisfactoriamente a los requerimientos del país.

Durante la reunión efectuada el 21 del corriente mes, el doctor Rivero Serrano, acompañado por el doctor Jaime Martuscelli, coordinador de la Investigación Científica de esta Casa de Estudios, se refirió también al problema de la atención médica en zonas rurales e indicó que las universidades han caído en el grave problema de producir gran cantidad de especialistas, descuidando así la formación de médicos generales familiares, que es lo que fundamentalmente se necesita de acuerdo a las condiciones sociales imperantes en México.

Aseguró en este sentido que el desempleo en los médicos es únicamente relativo, ya que las instituciones del sector salud ofrecen actualmente miles de plazas en áreas rurales que no son cubiertas y opinó que el egresado desea ejercer según la imagen que la televisión le ha mostrado.

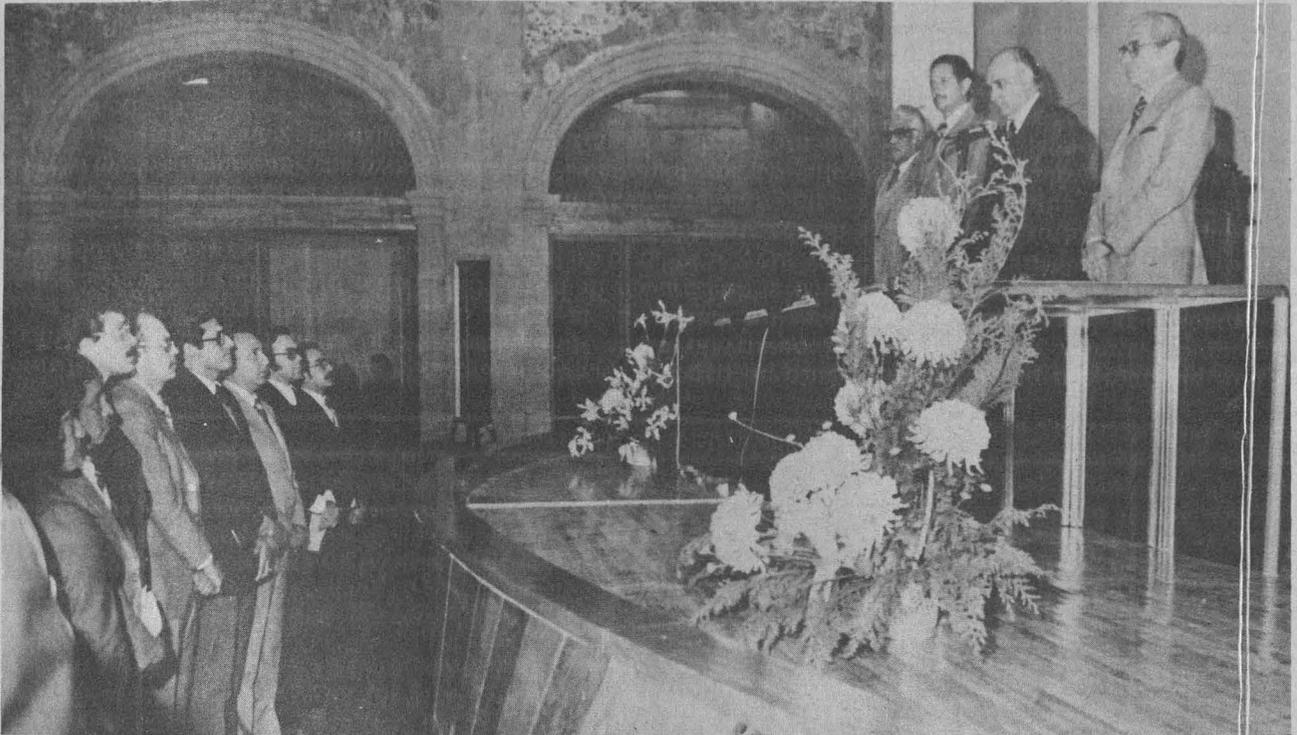
El Rector señaló que una posible solución de este problema es implantar el servicio social en posgraduados con el fin de que el estudiante labore uno o dos años en zonas marginadas, como inicio de su labor profesional. Es importante convencer al nuevo profesionista de que esta actividad representaría una práctica sumamente útil, afirmó.

Finalmente, el doctor Rivero se mostró muy satisfecho por la presencia en México del profesor Trainin, quien fue invitado por la propia UNAM. El conocimiento científico ofreció durante la presente semana, una conferencia en la Unidad de Seminarios Dr. Ignacio Chávez sobre los factores inmuno-celulares reguladores del crecimiento tumoral, dirigida a miembros de la Facultad de Medicina y del Instituto de Investigaciones Biomédicas.

Asimismo, el profesor ha dictado conferencias en el Hospital General de la Secretaría de Salubridad y Asistencia, el Comité Mexicano del Instituto Weizmann de Ciencias (del cual el Rector es miembro honorario), la Sociedad Mexicana del Inmunología, la Sociedad Mexicana de Gerontología y Geriátrica y el Instituto Nacional de Nutrición.

En la visita estuvieron también presentes los doctores Esteban Celis, del Instituto de Investigaciones Biomédicas; Alberto Huberman, presidente científico del Comité Mexicano del Instituto Weizmann y jefe del Departamento de Bioquímica del INN, y Raquel Gerson, miembro del citado Comité. □

# LA MEDICINA GENERAL Y FAMILIAR, FUNDAMENTAL PARA EXTENDER LA ATENCION A LA SALUD



El doctor Octavio Rivero Serrano tomó la protesta de la nueva mesa directiva de la Asociación Mexicana de Medicina General y Familiar, A.C.; lo acompañan en la ceremonia los doctores Alberto Velázquez Campiña, Federico Chávez Peón y Luis Torregrosa Ferráez.

- ★ El Rector tomó la protesta a los directivos de la Asociación Mexicana de Medicina General y Familiar, AC
- ★ Los horizontes que se vislumbran para la medicina general y familiar en México resultan prometedores gracias al esfuerzo de la UNAM

La medicina general y familiar constituye para todos los países, y en particular para México, uno de los mecanismos fundamentales y una de las opciones para encontrar los caminos que permitan una efectiva extensión de la atención a la salud, expresó el pasado día 19 el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, al tomar la protesta de la nueva mesa directiva de la Asociación Mexicana de Medicina General y Familiar, A.C.

Durante el acto, que se llevó a cabo en el auditorio de la Antigua Escuela de Medicina, el doctor Rivero Serrano precisó también que dentro del concepto de atención a la salud, es evidente la importancia de la medicina general y familiar, y de la estratificación de esa atención a la salud, para poder acceder a sistemas mejores para su realización.

Asimismo, refirió que en ese recinto (la Antigua Escuela de Medicina), la medicina general se concibió como un arte volcado en beneficio de la sociedad y aportó a la medicina mexicana el avance científico más significativo.

Es por ello, prosiguió, que este lugar se ha dedicado al renuevo que significa la medicina general y familiar. "Ojalá que el evento académico que se realiza hoy como la primera ceremonia en este Palacio, ya restaurado, sea un signo de florecimiento de esa rama de la medicina, como la difusión de esta forma del ejercicio médico, junto con el florecimiento de este viejo y bello edificio que ha vuelto a estar en la mente y en los nombres de muchos médicos mexicanos", concluyó.

Por su parte, el doctor José Oscar Herrera Téllez, presidente

entrante de la Asociación Mexicana de Medicina General y Familiar, A.C., apuntó que los horizontes que se vislumbran para la medicina general y familiar en México resultan halagüeños y prometedores gracias al esfuerzo que la UNAM, a través de la Facultad de Medicina, y las dependencias gubernamentales de salud, han realizado para elevar los niveles académicos del profesional que la ejerce.

"Sin embargo, desafortunadamente hay todavía un elevado número de médicos generales que, con muy escaso entrenamiento específico para actuar con la concepción moderna de la medicina general y familiar, han aprendido a realizar sus actividades a través del difícil e incompleto método de la pura experiencia; es con ellos con quienes esta Asociación tiene el más serio compromiso", aseveró.

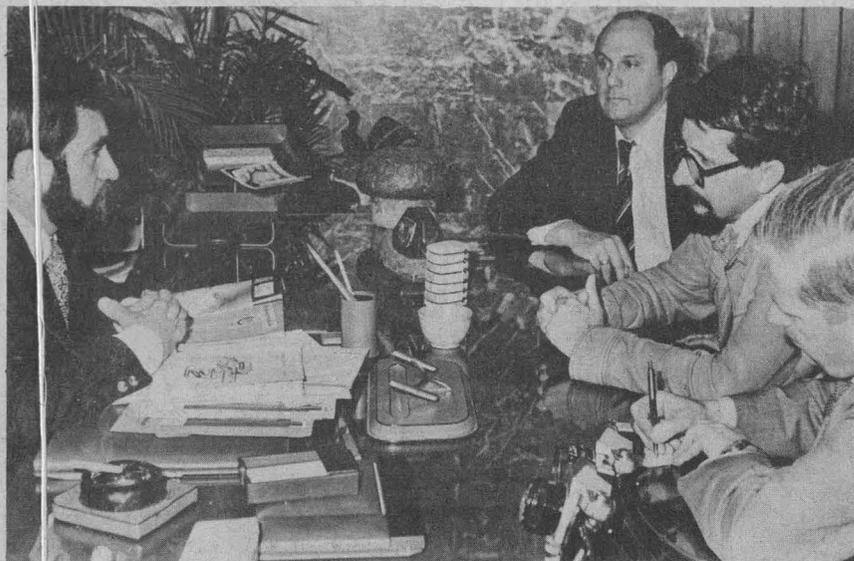
En este contexto, resaltó la importancia de la educación médica continua y señaló que no solamente debe ser entendida como la actualización de conocimientos, sino también como un mecanismo para lograr cambios conductuales que permitan la aplicación de los conocimientos adquiridos, "ya que las deficiencias en los servicios de salud no se deben tanto a la falta de difusión de los conocimientos, sino a que éstos, aun adquiridos, no se aplican en la práctica diaria".

Por último, mencionó que a fin de contribuir con las instituciones educativas y de salud a elevar los niveles académicos de los médicos generales, la Asociación organizará durante este año el Tercer Congreso Nacional de Medicina Familiar y la Primera Conferencia Latinoamericana de Medicina General y Familiar, además de que promoverá, con las instituciones del sector salud y la Facultad de Medicina de la UNAM, proyectos de educación continua.

A la ceremonia de toma de protesta asistieron, en representación de los titulares de las instituciones de salud, los doctores Federico Chávez Peón, subsecretario de la Secretaría de Salubridad y Asistencia; Luis Torregrosa Ferráez, subdirector médico del Instituto Mexicano del Seguro Social, y Alberto Velázquez Campiña, subdirector médico del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado.

## MEDIANTE EL CONOCIMIENTO DE LA VIDA UNIVERSITARIA SE PUEDEN CONSOLIDAR NEXOS DE AMISTAD

★ Visitaron la Universidad funcionarios húngaros



El señor Genaro García da a conocer algunos aspectos del quehacer de esta Casa de Estudios a los visitantes húngaros, señores János Nagy y Tibor Sebes, quienes aparecen acompañados por el traductor.

A fin de conocer algunos aspectos de la vida universitaria, recientemente visitaron la Universidad los señores János Nagy, segundo secretario de la Embajada de la República Popular de Hungría, y el periodista Tibor Sebes, editor en jefe de la revista húngara Vilag Ifjúsága, que-

nes fueron recibidos, en representación del ingeniero Alfredo A. Mustieles, director general de Información, por el señor Genaro García, subdirector de esta dependencia universitaria.

Los funcionarios húngaros dijeron que su interés al visitar esta Casa de

Estudios se enfoca a difundir entre la juventud de su país el quehacer de la UNAM, a la que calificaron como una de las universidades más grandes que han visitado.

Señalaron que mediante el conocimiento de la vida universitaria en otros países, se pueden instrumentar y consolidar nexos de amistad, a la vez que se enriquece el acervo cultural mediante el acercamiento de las diferentes culturas.

Por su parte, el Subdirector de Información afirmó que por ser la juventud la base del progreso de un país, es fundamental la diversificación de bases de desarrollo que se le puedan brindar.

En este sentido, agregó, es preocupación de las autoridades de esta Casa de Estudios la absoluta prioridad a la actividad académica, enfocada a la formación de profesionistas de alto nivel, que sean capaces de proseguir la transformación socioeconómica del país. Existen, en forma paralela, los mecanismos necesarios para el fomento de las actividades culturales a fin de complementar la formación del estudiante.

Más adelante, el señor Genaro García les obsequió publicaciones editadas por la Universidad y agradeció a nombre de las autoridades universitarias la visita efectuada a este recinto educativo.

**Licenciada Beatriz Barros Luna**

## SECRETARIA DE LA COORDINACION DE EXTENSION UNIVERSITARIA

★ Sustituye al licenciado Juan José Sánchez Rueda

Por acuerdo del doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, el licenciado Alfonso de María y Campos, coordinador de Extensión Universitaria, dio posesión como secretaria de esa Coordinación a la licenciada Beatriz Barros Luna en sustitución del licenciado Juan José Sánchez Rueda.

Durante la presentación el licenciado de María y Campos señaló que la licenciada Barros Luna retorna a la Coordinación tras haber desarrollado una excelente labor dentro de una de las dependencias del subsistema, y que la experiencia ahí adquiri-

da le permitirá participar en las tareas concernientes a la difusión de la cultura universitaria.

Anteriormente desempeñó el cargo de jefa de Departamento de Eventos Culturales y Donativos de la Dirección de la Distribuidora de Libros. Realizó estudios de maestra normalista y terminó en esta Casa de Estudios las carreras de Psicología y Relaciones Internacionales. Como funcionaria ingresó en la UNAM en 1977 para ocupar el cargo de jefa del Departamento de Enlace de la Coordinación de Extensión Universitaria.

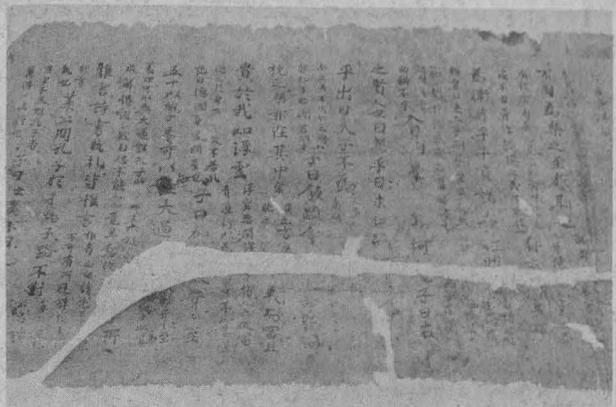
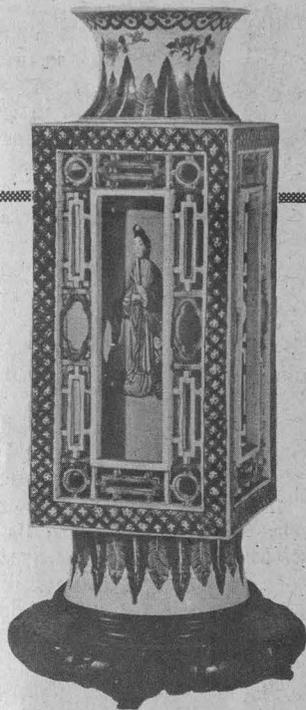
A su vez, la licenciada Beatriz



Barros Luna agradeció la designación de que fue objeto y manifestó su firme decisión de empeñar todo su esfuerzo y experiencia en la realización de proyectos que incidan en la extensión universitaria.

Del 26 de enero al 19 de febrero

# JORNADA CULTURAL DE LA REPUBLICA POPULAR CHINA



La Secretaría de Rectoría, a través de la Dirección General de Actividades Socioculturales, en colaboración con la Embajada de la República Popular China, la Asociación de Universitarios Amigos de China Popular, la Coordinación de Extensión Universitaria, la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, la Facultad de Economía, la Facultad de Medicina y el Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras, invita a la Jornada Cultural de la República Popular China, la cual se efectuará del 26 de enero al 19 de febrero de acuerdo al siguiente

## PROGRAMA:

### ENERO:

- Acto inaugural de la Jornada.
- Apertura de la Exposición de Artesanías.
- Entrega del donativo de libros a la UNAM por parte de la Embajada de la República Popular China.

Lugar: Museo Universitario de Ciencias y Artes. Fecha: 26 de enero a las 11:00 h.

Ciclo de cine sobre la historia de China. Se efectuará en el Auditorio "Justo Sierra", de la Facultad de Filosofía y Letras, comprende las películas:

"Sacrificio de año nuevo" (Epoca antigua), lunes 26, a las 12:00 y 17:00 h.

"Muchacha deportista de baloncesto N° 5" (Epoca de la víspera de la Revolución de Liberación), martes 27, a las 12:00 y 17:00 h.

"Reconocimiento del río Yang Tse Kiang" (Epoca de la Revolución China), miércoles 28 a las 12:00 y 17:00 h.

"Imágenes de China" y "China iluminada" (Documentales de la época actual), jueves 29, a las 12:00 y 17:00 h.

### FEBRERO:

Exhibición y venta de libros y revistas chinas. Se efectuará en la Sala de Consejo de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, del lunes 2 al viernes 6.

Ciclo de mesas redondas sobre la República Popular China.

"La economía, la política y las relaciones exteriores de la República Popular China". Moderador: Juvencio Wing-Shum. Participantes: Jorge Calderón, Dina Rodríguez, y Alfredo Romero. Lugar: Auditorio "Narciso Bassols", de la Facultad de Economía, martes 3, a las 19:00 h.

"El idioma y la escritura chinos". Moderador: doctor Lothar Knauth.

Participantes: maestros José Lyng, Liu Gui Fang y Wang Shi Lian. Lugar: Auditorio "Rosario Castellanos", del Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras, miércoles 4, a las 19:00 h.

"La medicina tradicional y la acupuntura china". Moderador: doctor Guillermo Ley Hurtado. Participantes: doctores Miguel Reyes Campos, Raquel Huerta Campos, Carlos Argüelles Gómez e Ieong Kuau-Im. Lugar: Auditorio "Salvador Allende", de la Facultad de Medicina, viernes 6, a las 12:00 h.

Ciclo de conferencias sobre las minorías nacionales de la República Popular China, dictadas por el doctor Song Shu-Hua, subdirector del Instituto Central de las Minorías Nacionales de la República Popular China, las cuales se efectuarán en el Auditorio "Narciso Bassols", de la Facultad de Economía, de acuerdo al siguiente programa:

Presentación del doctor Song Shu-Hua, por el maestro Ricardo Pozas Arciniegas.

Primera conferencia: "Las minorías nacionales en China Popular: definición legal, geografía e historia. Importancia de su participación en la lucha revolucionaria, lunes 9, a las 18:00 h.

Segunda conferencia: "La situación económica, social y cultural de las minorías antes del establecimiento de la República Popular", martes 10, a las 18:00 h.

Tercera conferencia: "La participación de las minorías nacionales en la construcción del socialismo en China Popular", miércoles 11, a las 18:00 h.

Cuarta conferencia: "Las perspectivas y metas de la política de las minorías nacionales de la República Popular China", jueves 12, a las 18:00 h.

Curso intensivo de cocina china. Se efectuará en la Unidad de Seminarios "Doctor Ignacio Chávez", los días 16, 17, 18 y 19, a las 17:00 h. Inscripciones en la Dirección General de Actividades Socioculturales, de 9:00 a las 12:00 h.

Concluyó ayer en el Auditorio "Nabor Carrillo"

# SEMINARIO SOBRE TERMOPLÁSTICOS EN PVC

- ★ Fue impartido por el doctor Edward Collins, de la Universidad de Case Western
- ★ Hace 50 años ni siquiera se sospechaba de la existencia de ese material, que ha ido desplazando a metales, vidrio, papel y cerámica



Doctor Jorge Rickards Campbell.

Los plásticos son producto del ingenio del hombre y de su avance tecnológico. Por sus propiedades especiales, han ido desplazando a metales, vidrio, papel y cerámica, entre otros, y se usan en la industria automotriz, de construcción y textil con innumerables aplicaciones. Hace 50 años, ni siquiera se sospechaba de su existencia y de sus posibilidades de uso.

Al poner en marcha el pasado día 19 los trabajos del Seminario sobre termoplásticos en PVC, en el Auditorio "Nabor Carrillo", ubicado en la Unidad de Bibliotecas de la Coordinación de la Investigación Científica, el doctor Jorge Rickards Campbell, director del Instituto de Investigaciones en Materiales, expresó lo anterior y dijo que la ciencia de los materiales busca cómo lograr las propiedades deseadas, mediante la tecnología de su preparación y a través del estudio microscópico de su estructura.

Los materiales, agregó, han ju-

gado un papel preponderante en el desarrollo de la humanidad, pues se habla de la edad de piedra, de bronce y de hierro. Sin embargo, a lo largo de la historia no ha habido, sino hasta este siglo, una proliferación tan amplia de los materiales estrechamente ligada a la gran explosión tecnológica de hoy.

Sin embargo, observó, todavía se usan demasiado, materiales tradicionales como la cerámica, metales, vidrio y madera, que pueden mejorarse de acuerdo a las necesidades de la industrialización. Preciso que es así como han surgido en este siglo el silicio y los plásticos, además del uso masivo del aluminio.

El Instituto de Investigaciones en Materiales, informó el doctor Campbell, tiene como propósito principal analizar la calidad de diversos materiales, por lo cual está comprometido a actualizarse en el desarrollo mundial de los mismos y de vincularse con el sector industrial.

Es por eso que el Instituto, dijo, cuenta con un Departamento de Polímeros donde se estudian cuestiones referentes a materiales plásticos, para sintetizarlos y caracterizarlos.

Por esa razón, apuntó, se organizó el Seminario sobre termoplásticos con énfasis en PVC (plásticos a base de policloruro de vinilo), el cual concluyó ayer y fue impartido por el doctor Edward Collins, catedrático de la Universidad de Case Western, con amplia experiencia profesional como investigador, consultor y directivo, puntualizó el doctor Campbell, al presentarlo durante la inauguración del evento.

Durante la ceremonia estuvieron presentes, además, los M en C, Abelardo García León y José García Pinedo, jefe del Departamento de Polímeros y secretario académico del Instituto de Investigaciones en Materiales, respectivamente; así como el doctor Miguel Eguiluz, investigador del mismo.

## APLICACIONES CLINICAS DE LA RETROALIMENTACION BIOLÓGICA

- ★ Fue clausurado por el Secretario General de esta Facultad, quien formuló declaraciones sobre su contenido
- ★ Este tipo de retroalimentación es un auxiliar de primordial valor en el tratamiento de problemas psicossomáticos

La retroalimentación biológica es probablemente el sistema de técnicas derivadas de la investigación sistemática que más ha contribuido al tratamiento de problemas del comportamiento humano en los últimos diez años, tanto en los enfoques clínicos tradicionales, como en numerosas innovaciones psicoterapéuticas, reveló el doctor Juan José Sánchez Sosa, secretario general de la Facultad de Psicología.

Entrevistado el pasado día 16, al término de la clausura del Seminario avanzado sobre aplicaciones clínicas de la retroalimentación biológica, organizado por la Facultad de Psicología en forma conjunta con las sociedades mexicanas de Psicología y de Análisis de la Conducta, el doctor Sánchez Sosa agregó que la retroalimentación biológica consiste básicamente en la amplificación controlada de señales psico-fisiológicas, íntimamente correlacionadas con las reacciones que habitualmente acompañan a numerosos padecimientos psicológicos.

Esta retroalimentación, dijo, ha mostrado ser un auxiliar de primordial valor en el tratamiento de problemas tales como reacciones fóbicas, estados de ansiedad, hipertensión esencial, recuperación de funciones perdidas por daño orgánico, jaquecas, migrañas y otros padecimientos de carácter psicossomático, es decir, que refieren al mismo tiempo al estado psíquico y al orgánico.

El Secretario General, en representación de la doctora Graciela Rodríguez de Arizmendi, directora de la Facultad de Psicología, clausuró formalmente los trabajos del Seminario e hizo entrega de constancias de asistencia a los participantes. Destacó que el objetivo del evento, impartido por los doctores Steve Fahrion y



Patricia Norris, de la Fundación Clínica Menninger de Topeka, Kansas, EU, fue la actualización de los asistentes, para la aplicación de esas técnicas a las anomalías del comportamiento humano.

Cabe señalar que el Seminario avanzado sobre aplicaciones clínicas de la retroalimentación biológica, consistió en un curso intensivo que se inició el 12 de enero en la Unidad de Seminarios "Doctor Ignacio Chávez" con información sobre la aplicación de la terapia psicofisiológica y la retroalimentación biológica al tratamiento de pacientes con desórdenes psicossomáticos.

De igual forma se incluyó una descripción del tratamiento de padecimientos degenerativos y catastróficos. Los instructores iniciaron el entrenamiento con dos pacientes, cuya primera semana de tratamiento se

condujo dentro del mismo seminario.

El curso comprendió también material de lectura, la proyección de un documental filmado y de diapositivas. Asimismo, se promovió en los participantes el aprendizaje del control voluntario de algunas de sus propias respuestas del sistema nervioso autónomo.

Los doctores Steve Fahrion y Patricia Norris son presidente de la Sociedad de Retroalimentación Biológica del Estado de Kansas y directora del área clínica del Centro de Psicofisiología y Retroalimentación Biológica de la Fundación Clínica Menninger, respectivamente.

En el acto estuvieron presentes, además, los doctores Mario Cicero, presidente de la Sociedad Mexicana de Psicología, y Víctor Colutla, secretario de eventos científicos de la misma sociedad.

Debido al vertiginoso avance de la ciencia

## LA EDUCACION CONTINUA, FUNDAMENTAL EN LA MEDICINA

- ★ Por medio de la publicidad los laboratorios ejercen una orientación hacia el uso de medicamentos caros y de dudosa efectividad
- ★ 40 mil médicos carecen de recursos para actualizar sus conocimientos
- ★ Consideraciones del doctor Rafael Márquez Arteaga

La actualización de conocimientos del médico general es un deber del propio profesionista, pues sin el estudio puede caer en pensamientos o consideraciones "mágicas", así como en la manipulación de los laboratorios farmacéuticos, con el consecuente deterioro de la salud de la población, afirmó el doctor Rafael Márquez Arteaga, coordinador de Apoyo Académico de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina.

Por medio de la publicidad, dijo, los laboratorios ejercen una orientación hacia el uso de medicamentos caros y de dudosa efectividad.

El doctor Márquez Arteaga aseveró también que debido al vertiginoso avance de la ciencia médica, a siete años de concluida la carrera de medicina general, los conocimientos se tornan obsoletos. Y, agregó, de un total aproximado de 70 mil médicos que ejercen en el país, 40 mil de ellos carecen de recursos para actualizarse.

Por tales razones, apuntó, la educación continua es fundamental en la medicina; esto permite ejercer cuidados aceptables o de excelencia en el tratamiento y detección oportuna de padecimientos que afectan severamente el desarrollo de la vida, como el cáncer incipiente, desnutrición, malformaciones, procesos infecciosos, entre otros. "La UNAM, precisó, ha implementado programas de actualización en medicina desde 1946".

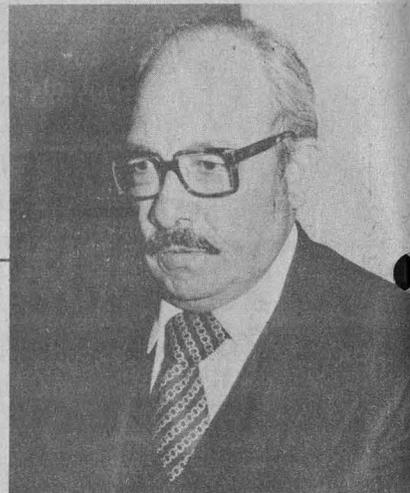
El médico general, argumentó, se encuentra aislado en barrios, colonias o poblaciones pequeñas. "De aquí nace la preocupación por establecer el actual programa de educación continua para ese tipo de profesionistas".

Agregó que el programa vigente es un sistema de universidad abierta, denominado **Curso de medicina general**, en el que están inscritos médicos de todas las entidades del país, e incluso de una de las islas Revillagigedo. Se imparten también cursos de presencia con los profesores, en dispensarios y clínicas de consulta externa.

Un avance importante en la tarea de educación continua, anotó, es el inicio de labores en el Centro de Educación Continua para el Médico General, ubicado en la antigua Escuela de Medicina (Palacio de Santo Domingo).

En este recinto podrán impartirse 70 horas-aula al día, a partir del próximo 16 de febrero; se cuenta también con una unidad de seminarios, un aula magna, dos aulas acondicionadas con sistemas de traducción simultánea, un auditorio con capacidad para 650 personas y un paraninfo. Todo esto, señaló el doctor Márquez, dentro de un sistema de educación cultural que vincula el ejercicio médico a fenómenos históricos del país y del mundo.

Consideró, por otra parte, que las instituciones gubernamentales de salud deben coadyuvar a la sensibilización del médico general con respecto a la educación



continua y dar reconocimientos a la calidad profesional. En este sentido, añadió, la UNAM ha coordinado sus cursos de actualización de manera que el médico pueda participar en la solución a problemas médicos de contacto primario o medicina general, junto a los programas de la SSA y COPLAMAR.

Conforme se logre una mayor consolidación de la educación médica continua, se podrá combatir la "curva del olvido", que es uno de los "grandes errores médicos".

La UNAM tiene como meta lograr, por lo menos, la actualización del 50 por ciento de estos profesionistas, quienes pueden optar por la educación abierta o formal, y por el número y tipo de cursos que requieran. Los interesados pueden inscribirse, informó, en la Subdivisión de Educación Médica Continua de la División de Estudios de Posgrado, en el antiguo edificio de la Facultad de Ciencias, en Ciudad Universitaria.

Dentro de la extensión académica de la Universidad, el propósito de la Facultad de Medicina es elevar la calidad de la atención médica en todo el país, concluyó.

Inflación y devaluación

## EL PESO MEXICANO FRENTE AL DOLAR

- ★ No se recurrirá a una política de austeridad
- ★ Los recursos petroleros serán utilizados para continuar con el rápido crecimiento del país

★ Opiniones de la licenciada

Alma Chapoy

No obstante que se trata de evitar una devaluación drástica del peso mexicano, el sistema de flotación en que se encuentra está produciendo una devaluación gradual o progresiva de cuatro centavos por semana, en promedio, y de no combatirse los factores que minan la estabilidad del peso, se producirá una devaluación bastante elevada y de consecuencias imprevisibles.

Afirmó la licenciada Alma Chapoy, especialista del Instituto de Investigaciones Económicas, quien explicó que con una nueva devaluación la economía de México entraría en una fase depresiva con riesgo de serios conflictos en el orden social y político.

Sin embargo, expresó, pese a la inflación, el gobierno no recurrirá a un programa de austeridad, pues desea continuar con el rápido crecimiento del país y con la generación de empleos, para lo cual se utilizarán los recursos del petróleo, con el propósito de mantener la actual cotización del peso y evitar una crisis económica de graves consecuencias.

“En los últimos meses de 1980 diversos sectores de la iniciativa privada se manifestaron abiertamente en pro de una devaluación del peso mexicano, en base al deterioro en la balanza de pagos que produce el sistema de flotación actual,” aseveró. Para este propósito, argumentan la necesidad de recuperar competitividad en los mercados externos, incrementando las exportaciones y los viajes al exterior, los cuales muestran aumentos inconvenientes.

Por otro lado, apuntó la inves-

tigadora que las devaluaciones monetarias se utilizan como un recurso para ampliar mercados de exportación, pero que en el caso de México es preferible mantener el actual sistema de flotación, ya que no se dispone de grandes excedentes exportables.

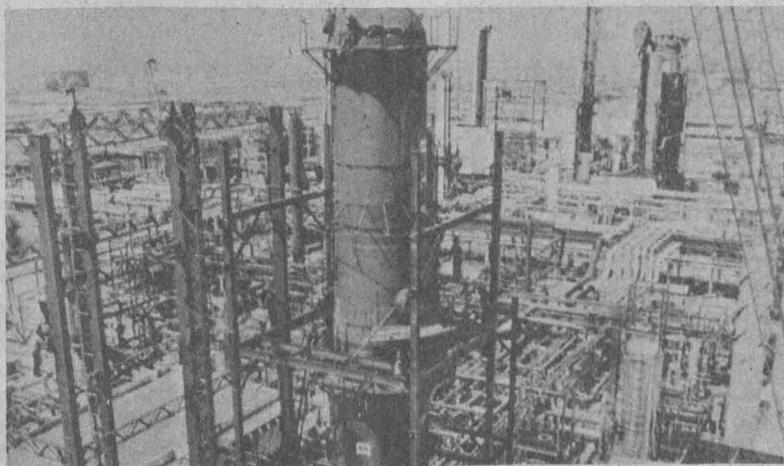
Quienes apoyan la devaluación, hacen de las exportaciones la piedra angular de la economía, situación contradictoria, pues ellos participaron en 1979 con menos del 8 por ciento del producto interno bruto, porcentaje que alcanza un 62 por ciento por exportaciones petroleras que no requieren de una depreciación monetaria para ser competitivas en el extranjero.

El estancamiento en la exportación de manufacturas obedece a la recesión de la economía estadounidense y de otras nacio-

nes industrializadas que, con sus medidas proteccionistas, limitan las exportaciones mexicanas; también el incremento de la demanda interna contribuye a ese estancamiento.

“Estas son algunas de las razones por las que se insiste en que, no obstante la existencia de una sobrevaluación del peso en varios sectores productivos del país, no es aconsejable realizar un ajuste paritario de consideración”, afirmó la entrevistada.

Así se desarrolla la política cambiaria oficial, y a pesar de ello, la flotación del peso se refleja en una baja constante de la moneda nacional frente al dólar. En los últimos años, el desarrollo del país se ha visto limitado por la creciente inflación, el desempleo, la crisis en el sector rural y los cuellos de botella que afectan la actividad industrial, concluyó la licenciada Chapoy. □



# A PESAR DEL INCREMENTO DE LA PRODUCCION HAY DEFICIT DE ALIMENTOS BASICOS

La falta de autosuficiencia en materia de alimentos básicos se debe a que el ritmo de crecimiento de ciertos productos agrícolas, como el trigo, el cártamo y otros no es suficiente para atender la demanda creciente, con lo cual se elevan los precios de esas materias primas y además se tienen que importar, con los consiguientes efectos negativos sobre la balanza comercial.

Afirmó lo anterior la doctora Consuelo Soto Mora, investigadora del área económica del Instituto de Geografía, al ser entrevistada para conocer sus opiniones sobre la agricultura comercial de los distritos de riego en México y su impacto en el desarrollo del sector agrícola.

La doctora Soto Mora dijo que actualmente presentamos un cambio sustancial de las sociedades humanas y sobre todo de las agrícolas. De tal forma que la agricultura va experimentando un cambio estructural que se manifiesta en la lucha de clases y en la forma de utilizar el suelo.

Los países industrializados, enfatizó, presionan a los subdesarrollados para que se dediquen a cultivos de exportación, por lo cual escasean los alimentos básicos, que deben ser importados con la consiguiente elevación de los precios. Así, añadió, los países subdesarrollados se especializan, dentro de la nueva división mundial del trabajo, en productos agrícolas sofisticados.

El acelerado crecimiento de la agricultura de México en los últimos 40 años, explicó la investigadora, se debe, además de las altas inversiones en irrigación, a otros factores complementarios como son la introducción de semillas mejoradas, el uso de fertilizantes, un eficiente control de plagas y mejores técnicas de cultivo. Sin embargo, gran parte de esas innovaciones se han concentrado en las áreas beneficiadas con riego o en las zonas de buen temporal, quedando extensas áreas temporaleras del país al margen de ese proceso renovador.

La agricultura comercial de exportación, apuntó, se intensificó en tierras de riego; varios productos agrícolas constituyeron la base del mercado externo y, a través de los años, algunos de ellos siguen siendo

★ **Crece la agricultura comercial de exportación en detrimento de los cultivos destinados al mercado interno**

★ **Las innovaciones técnicas han beneficiado solamente a algunas regiones privilegiadas**



importantes, como el algodón, el café, la caña de azúcar, los frutales y las legumbres.

Todos esos productos, continuó, se exportan casi exclusivamente a Estados Unidos, que es un mercado regido por las condiciones que fija el comprador, lo que provoca, a menudo, serias dificultades en la economía mexicana.

Los problemas más palpables del

desarrollo agrícola, afirmó categóricamente, surgen como consecuencia de la influencia que ejerce el capitalismo internacional en el país.

El creciente interés de las empresas agroindustriales originarias de los países desarrollados con respecto a México se basa en la existencia de recursos naturales y mano de obra abundante y barata que posibilita las exportaciones ventajosas de productos primarios o semielaborados, así como en la magnitud del mercado nacional.

Por otra parte, la doctora Soto Mora apuntó que entre los cultivos que se realizan en la mayor parte de los distritos de riego figuran, por orden de importancia, el trigo, maíz, sorgo, frijol, caña de azúcar, algodón, arroz, cártamo y otros que aunque no se cultivan en todos los distritos tienen relevancia, como las frutas, legumbres y hortalizas. Algunos de estos productos se exportan en cantidades considerables y otros se consumen en el mercado interno e incluso se importan para cubrir la demanda nacional.

La investigadora agregó que si bien el crecimiento del sector agrícola ha sido satisfactorio, este desarrollo ha tenido lugar sólo en algunas áreas privilegiadas del país, donde se practica una agricultura altamente productiva, especialmente en los distritos de riego del noroeste y norte de México. Con esto aumentan las diferencias existentes entre la agricultura de riego y la de temporal, ya que la política agrícola del gobierno tiende a favorecer a la primera.

Finalmente, señaló que el impacto de la agricultura comercial en el desarrollo agrícola es notorio, pero sólo ha beneficiado a los capitalistas, a los "burgueses agrícolas" que tienen acaparados los medios de producción, la tierra, el trabajo y el capital. En esta agricultura, puntualizó, se encuentra sólo parcialmente la solución a los problemas del agro mexicano y en vez de seguir canalizando los recursos públicos a este sector, se deben emplear para apoyar a los campesinos tradicionales y que éstos encuentren un aliciente para incrementar su producción y participar en el desarrollo económico del país. □

De la irrealidad  
al consumo

# LAS CARICATURAS DE "SUPERHOMBRES" DISTORSIONAN LA MENTE INFANTIL

- ★ A través de los mensajes, principalmente televisivos, las casas comerciales controlan la conducta del niño
- ★ Consideraciones del psicólogo Vicente García



En los medios de comunicación, principalmente el televisor, la atención de los niños es controlada y encaminada hacia propósitos comerciales, razón por la cual el pequeño se convierte en un comprador en potencia, opinó el psicólogo Vicente García, jefe del Departamento de Desarrollo del Niño de la Facultad de Psicología.

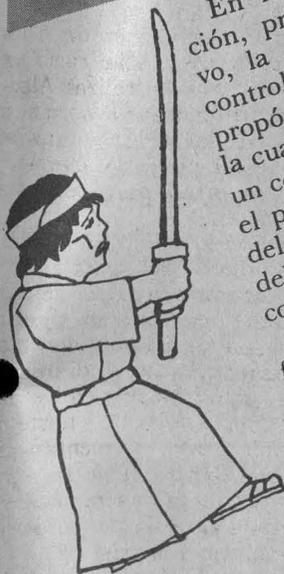
Explicó que lo anterior se debe fundamentalmente a los intereses económicos y lucrativos de la gran cantidad de casas comerciales que existen, las cuales por medio de sus mensajes controlan la conducta del niño.

Al referirse a las caricaturas sobre figuras de "super-hombres" o "super-héroes", dijo que a través de éstas se intenta dar a conocer a los niños las excepcionales que únicamente pueden realizar hombres ficticios, estimulando su imaginación mediante situaciones irreales; de lo que se desprende que los "super-hombres" distraen, distorsionan y perturban la mente con mensajes fantásticos y que nunca edu-

Más adelante, el Jefe del Departamento de Desarrollo del Niño de la Facultad de Psicología consideró que sería conveniente que los programas de televisión dirigidos hacia la niñez llevaran un mensaje realizado con base en el conocimiento de la capacidad que tienen los pequeños, aunado a las formas y maneras de cómo puede comprender, mejorar y transformar su ambiente.

Sin embargo, indicó, la mayoría de programas modelan formas cada vez más sofisticadas, envueltas en un mundo de violencia; y los efectos de este tipo de cuentos, en ocasiones, permiten que los niños reproduzcan lo que ven en la pantalla.

Es así que los infantes imitan formas de comportamiento violentas, adecuándolas a sus posibilidades, lo cual les acarrea en la mayoría de los casos, ser reprendidos en el seno familiar; ante este problema es necesario tomar medidas en donde personas especializadas, se hagan cargo de la supervisión de los mencionados programas televisivos, finalizó.



En los países subdesarrollados

## CAPITALISMO MONOPOLISTA E INVERSIÓN EXTRANJERA

★ Artículo del licenciado José Luis Ceceña Gámez, publicado en el cuaderno del Seminario de teoría del desarrollo dedicado a la política mexicana sobre inversión

Los inversionistas extranjeros tratan de integrar sus sistemas de la mejor forma posible para tener dotaciones seguras y baratas de materia prima, así como mercados para vender sus productos, afirma el licenciado José Luis Ceceña Gámez en su artículo **Capitalismo monopolista e inversión extranjera**.

En el texto, publicado en el cuaderno del Seminario de teoría del desarrollo dedicado a la **Política mexicana sobre inversión extranjera**, el Director del Instituto de Investigaciones Económicas también señala que la inversión extranjera es una manifestación del proceso de expansión monopolista.

Explica que si una gran empresa establece un negocio en un país, es motivo suficiente para que otras establezcan frente a esa, su propia filial, para competir y no quedarse rezagadas. Las grandes empresas monopolistas, agrega, operan para obtener la utilidad máxima, a mediano o a largo plazo.

Opina que las inversiones extranjeras son ramificaciones de los grandes monopolios internacionales, los cuales absorben a las empresas medianas y pequeñas en el proceso de expansión. Por otro lado, tratan de influir sobre los gobiernos interviniendo en su política.

El licenciado Ceceña Gámez apunta que las decisiones en el aspecto económico las toman las empresas matrices, convirtiendo a los territorios en donde llevan a cabo las inversiones, en apéndices, ramificaciones, prolongaciones o enclaves, aprovechando los capitales locales dentro de condiciones económicas favorables, a efecto de que el riesgo de la inversión real efectiva que realicen sea el mínimo posible.

Asevera que la inversión extranjera ayuda al mantenimiento del sistema capitalista en los países en donde se realiza, al mismo tiempo que evita o dificulta cual-

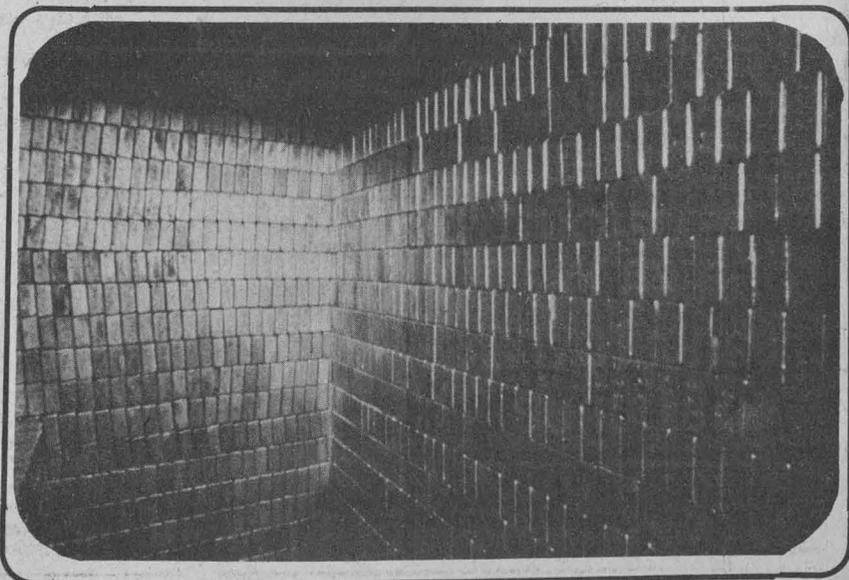
quier cambio de rumbo de éstos hacia el socialismo, o hacia un tipo de democracia popular.

El sistema gubernamental del país subdesarrollado apoya, a través de innumerables formas, al capital privado para que logre sus objetivos. Refuerza su dominio a través de créditos atados, los cuales fomentan las exportaciones de los grandes monopolios; da seguros para el caso de nacionalizaciones, establece cuotas y un sistema fiscal favorable que conviene a los intereses monopolistas, para la importación de sus productos, afirma el especialista.

El análisis del problema de la inversión extranjera, muestra que los países subdesarrollados se encuentran aprisionados en una red formada por los monopolios que tienen gran influencia, tanto en sus países de origen como en los gobiernos de otras naciones.

Enfrentarse a la inversión extranjera, subraya Ceceña, es luchar contra el imperialismo; enfocar el problema de otra manera significa esquivarlo y es una forma de utilizar paliativos contra una cuestión que es de tipo estructural, que es parte integrante de la dinámica misma del capitalismo monopolista de Estado.

Finalmente, advierte que los países subdesarrollados deben sacudirse del dominio que ha ejercido el sistema capitalista, si es que persiguen opciones de desarrollo para beneficio de su población.



Facultad de Filosofía y Letras

LORCA  
Y NUEVA YORK

La Facultad de Filosofía y Letras invita a las conferencias que impartirán los doctores David Eisenberg, de Florida State University, y David Armstrong, de la Universidad de Sydney, Australia, bajo el siguiente

PROGRAMA:

Enero

Jueves 22

Lorca y "Poeta en Nueva York", por el doctor David Eisenberg, en el Salón 9 a las 12:00 h.

Viernes 23

Lorca y Nueva York, por el doctor David Eisenberg, en el Salón 205, a las 17:00 h.

Miércoles 28

The problem of the universals (dictada en inglés), por el doctor David Armstrong, en el Salón 9, a las 18:00 h.

Filmoteca UNAM

CICLO DE CINE  
SOBRE  
GEORGES MELIES

La Filmoteca UNAM, en colaboración con la Cinemateca Luis Buñuel de Puebla, invita al Ciclo denominado *Georges Méliès*, que se realizará del 26 al 29 de enero en el Auditorio del Centro Médico de CU, a partir de las 19:00 h.

En el Ciclo se incluyen 33 obras cinematográficas (1896-1930) de Georges Méliès, creador del cine poético de ficción.

Palacio de Minería

CURSOS Y  
TALLERES LIBRES

El Palacio de Minería y la Dirección General de Difusión Cultural, invitan a inscribirse en los Cursos y talleres libres sobre cine, creación literaria, fotografía y teatro.

Que tendrán una duración de tres meses y se iniciarán durante el mes de enero. Informes e inscripciones en Tacuba N° 1, 1er piso, o al teléfono 510-18-68.

En la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl

RECITAL DE  
SOLEDAD BRAVO

La cantante Soledad Bravo ofrecerá dos recitales en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl, el viernes 23, a las 20:30 h. y el domingo 25, a las 18:00 h.

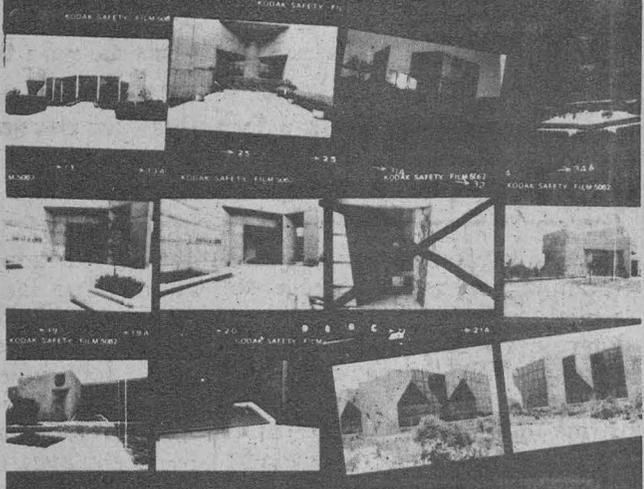
Soledad Bravo hace de la canción su instrumento de comunicación por excelencia, y expresa sus sentimientos y los de su pueblo a través de una música determinada. Es uno de los más sólidos mensajes de América Latina, y sus recitales son ejemplo del modo como debe interpretarse la canción popular.

Ahora  
el centro está en el sur

La Universidad Nacional Autónoma de México, en su afán por difundir la cultura a un núcleo más amplio de la población, ha creado el Centro Cultural Universitario, al sur de Ciudad Universitaria, donde la música, el teatro, la poesía, etc., tendrán cabida en recintos con características arquitectónicas inigualables. Te esperamos.

El Centro Cultural Universitario está compuesto por la Sala Nezahualcóyotl, el Teatro Juan Ruiz de Alarcón, el Foro Experimental Sor Juana Inés de la Cruz, el Espacio Escultórico, la Biblioteca Nacional, el Centro de Estudios de la Universidad, la Hemeroteca Nacional y próximamente, una sala de danza, dos salas de cine de arte, y una sala para música de cámara.

difusión cultural/UNAM



Extrauniversitarias

Fomento Cultural, AC

ACTIVIDADES  
CULTURALES

Jueves 22

19:00 h. Ciclo Alemán, con La Delegación.

Viernes 23

19:00 h. Conferencia Verdi al creador, por Cristián Caballero.

Sábado 24

19:00 h. Recital de órgano, por Daniel Vázquez.

21:00 h. Recital de piano, por alumnos de la maestra Estela Lechuga.

Sala de Conciertos Nezahualcóyotl

ORQUESTA DE CAMARA  
DE LA CIUDAD DE MEXICO

La Orquesta de Cámara de la Ciudad de México, AC, y la Institución Privada en Pro de la Difusión de la Música Culta en México, invitan al 1er. Concierto reglamentario 1981, XIII aniversario, que se realizará el miércoles 28 de enero, a las 21:00 h, en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl.

La Orquesta de Cámara de la Ciudad de México será dirigida por Sayard Stone, director invitado, y actuará como solista Rafael Mancilla, violinista. Se interpretarán obras de Vivaldi, Telemann, Mozart y Dvorak.

En el Teatro Juan Ruiz de Alarcón

## SE ESTRENARA "EL REY LEAR", DE SHAKESPEARE



La obra *El rey Lear* de William Shakespeare, dirigida por Salvador Garcini, será estrenada mañana a las 20:30 h en el Teatro Juan Ruiz de Alarcón del Centro Cultural Universitario.

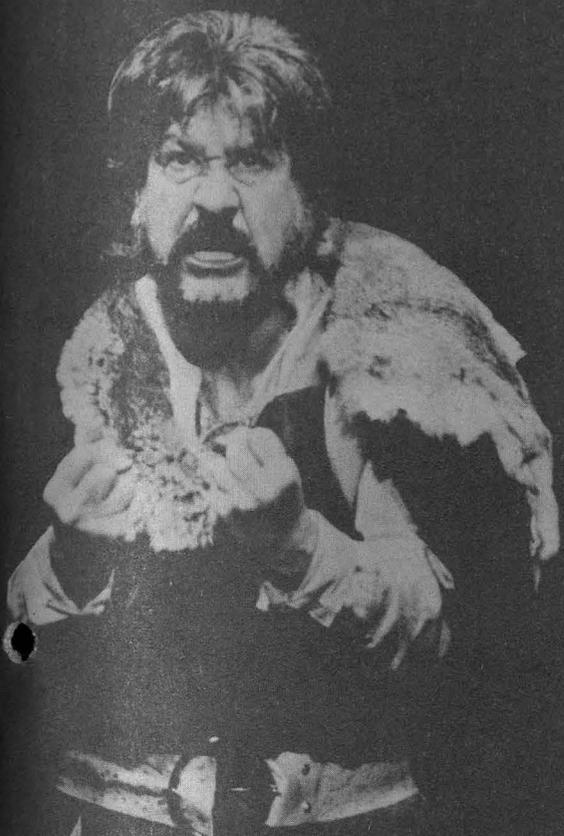
Participarán en la obra Ignacio López Tarso, que lleva la responsabilidad de un difícil papel central, como pocos en la tradición clásica; Fernando Balzaretto, Blanca Guerra, Humberto Zurita, Gabriela

Araujo, Tina French, Ernesto Yáñez, Alejandro Camacho y Mauricio Davison, entre otros.

Las funciones serán de martes a viernes a las 20:30 h, sábados a las 19:00 h y domingos a las 18:00 h.

Un viejo tonto, petulante e iracundo, que es Lear, el rey de Bretaña, tiene tres hijas: Gonorril, Ragan y Cordella. El rey decidió dividir el reino y entregarlo a sus hijas, de acuerdo al afecto que éstas





declaren tenerle. Gonorril y Ragan muestran, verbalmente, gran pasión y cada una recibe una tercera parte de Bretaña. Cordella se disgusta por la hipocresía y la adulación de sus hermanas y dice que a su padre lo ama en la medida de su deber: "ni más ni menos". Lear reacciona furioso y distribuye la otra tercera parte del reino a Gonorril y Ragan. Y Cordella, en la trama, hace frente a muchas peripecias.

El estreno de la obra de Shakespeare fue anunciado por el Departamento de Teatro de la Dirección General de Difusión Cultural, suceso que es esperado con expectación.



Requiere de una síntesis cultural

## ENSEÑANZA Y REFORMA DEL DERECHO

- ★ Observaciones del profesor Enrique Bacigalupo, publicadas en el N° 4 de los Cuadernos de Documentación Legislativa
- ★ Necesaria la integración orgánica de la investigación en las facultades de derecho

CUADERNOS DEL  
CENTRO DE  
DOCUMENTACION  
LEGISLATIVA  
UNIVERSITARIA

numero 4      abril-junio 1980      volumen II



“Sólo mediante una profunda revisión de conjunto de los fundamentos de la dogmática jurídica en general y de la definición y síntesis de los problemas generales del derecho, de la metodología y de la adopción de una base filosófica común, será factible encarar una reforma eficiente de las facultades de derecho, porque sin un adecuado nivel de desarrollo de la ciencia jurídica, no habrá posibilidad de encarar seriamente tal reforma”.

Estos conceptos se encuentran vertidos en el artículo del profesor Enrique Bacigalupo, de la Universidad Complutense de Madrid, España, titulado *La enseñanza del derecho de las universidades alemanas y la experiencia que de ellas se desprende en miras a una reforma del derecho*, que encabeza el N° 4, Volumen II, enero-mayo de 1980, de los Cuadernos del Centro de Documentación Legislativa Universitaria, editados por la UNAM.

La absoluta entrega de las facultades latinoamericanas de derecho a logros profesionales, explica, ha dado como resultado una pareja ausencia de la investi-

gación, en vez de una introducción en la enseñanza de elementos provenientes de la práctica.

Además, sostiene que es necesario que el trabajo de un doctorado sea atendido de una manera cualitativamente distinta a como se lo concibe en la actualidad en Iberoamérica y España: “no se trata de continuar recibiendo cursos, es decir, acumulando información, sino de insertarse en la discusión crítica del conocimiento existente”.

Como alternativa y a partir de la revisión del sistema de las escuelas de derecho de las universidades alemanas, el profesor Bacigalupo propone que en ese nivel se desarrolle investigación en la ciencia jurídica, la cual consistirá en el intento de rebatir teorías y en la formulación de solu-

ciones alternas, que abren nuevos problemas dentro de un sistema o que exigen la total reformulación de éste.

“La investigación no es, por lo tanto, sólo una tarea individual, sino también de orientación de otros en la producción de conocimientos parciales que luego se integran en concepciones más generales”.

Más adelante aclara que, por supuesto, hay investigadores aislados, pero que lo que se requiere es una transformación institucional de las facultades de derecho, de tal forma que la investigación se constituya en una actividad orgánica y básica.

“Nuestra ciencia del derecho, —dice— dominada por una tendencia de procedencia alemana, montada sobre una tradición italiana en el ámbito del derecho penal; por una exegética de origen francés en el privado, con alguna influencia italiana y —a través de autores españoles— alemana muy incipiente; por otra angloamericana en el derecho constitucional y, preferentemente, francesa en el administrativo”, requiere una síntesis cultural. ■

Atletismo

# El Rector inauguró la carrera "Samuel Alvarado"

El doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, fue el encargado de efectuar el disparo inaugural de la XXI Carrera a Campo Travesía "Samuel Alvarado", celebrada el sábado pasado en el Camino Verde de Ciudad Universitaria.

La competición se inició a las 10:45 h ante el entusiasmo de más de 600 competidores, representantes de instituciones de educación superior y de clubes particulares.

El Rector estuvo acompañado por el CP Rodolfo Coeto Mota, secretario general Administrativo, y por el profesor Mario Revuelta Medina, director general de Actividades Deportivas y Recreativas.

A continuación se presenta la lista de los tres primeros lugares de cada prueba.

1,500 m categoría femenil novatas y no clasificadas

1º Luis Hernández Laura	6:45	SIRPIRI
2º García Rosa	6:47	VENADOS
3º Olmedo Claudia	7:01	VENADOS

1,500 m categoría juvenil "C"

1º Arenas Ana Luisa	6:15	VENADOS
2º Escamilla Martha	6:17	PREPA 8
3º Velázquez Santa	6:19	SIRPIRI

2,000 m categoría A femenil medio fondistas y fondistas clasificadas

1º Guevara Enna	7:34	INDE POPOTLA
2º Muñoz Rosa	7:38	VENADOS
3º Avalos Rosario	7:54	INDE POPOTLA



El doctor Octavio Rivero Serrano, en el momento de hacer el disparo inaugural de la Carrera "Samuel Alvarado"; le acompañan el CP Rodolfo Coeto Mota y el profesor Mario Revuelta, así como universitarios en general.



José Gómez, al momento de cruzar la meta en la prueba de los ocho mil metros.

3,000 m categoría "D" varonil novatos y no clasificados

1º Nemer José Luis	9:26	D.M. HIDALGO
2º Jiménez Miguel	9:31	D.M. HIDALGO
3º Hernández Angel	9:33	D.M. HIDALGO

3,000 m categoría "D" juvenil varonil

1º De la Rosa José Juan	9:57	VENADOS
2º Jiménez Benjamín	10:00	IPN
3º Martín Robles	10:00	UNAM

3,000 m categoría "C" varonil

1º García Raúl	9:57	UNAM
2º Lugo Francisco	9:58	D. CONTRERAS
3º Castillo E. Juan	10:20	ENEP ZARAGOZA

4,000 m medio fondistas categoría B varonil

1º Rodríguez Eloy	12:57	VENADOS
2º Flores Ocotlán	13:04	UNAM
3º Landa Daniel	13:10	ENEP ARAGON

8,000 m categoría "A" varonil

1º Gómez José	26:47	UNAM
2º Herrera Jesús	26:50	VENADOS
3º Sánchez Martínez Miguel	26:53	UNAM

Montañismo

# El Grupo de la UNAM exploró 70 Kilómetros de selva

En días pasados el Grupo de Montañismo y Exploración de la UNAM efectuó una travesía por la Huasteca Potosina, cubriendo un total de 70 kilómetros de selva. Los exploradores partieron de la población de Matlapa y, dirigiéndose siempre hacia el este, atravesaron el río Moctezuma, las poblaciones de Tampacán y San Martín, así como varias rancherías. El recorrido concluyó en la ciudad de Tempoal, Veracruz.

Los principales objetivos de esta exploración

fueron, entre otros, la localización de nuevas cuevas y refugios para su estudio y clasificación, así como para conocer el comportamiento de los integrantes del grupo en un ambiente hostil como la tupida selva potosina.

Los miembros del grupo universitario fueron: José Luis Salgado, Fabio Flores, Gerardo Castelazo, Gerardo Mercado, David Gómez, Alejandro Ramírez y Carlos Rangel, quien fungió como jefe de la expedición. □

Los pumas son la imagen de los universitarios en la cancha de futbol

# PUMAS VS U. DE GUADALAJARA

Asiste al Estadio Olímpico de Ciudad Universitaria el domingo 25 de enero a las 12:00 h. Descuentos a estudiantes y socios del CREA.

Venta de boletos: Club Universidad Nacional, A.C., Avenida Revolución N° 1378, San Ángel; Banco de Información del CREA, Serapio Rendón N° 76; Boletónico y en las taquillas del Estadio.

## Pumas empató con Zacatepec

El pasado domingo, en el estadio "Coruco Díaz" de Zacatepec, Morelos, los pumas de la UNAM empataron a dos tantos con el equipo de casa, en un encuentro que satisfizo al público que llenó el graderío.

Los universitarios, después de abrir el marcador, debieron remar contra la corriente para empatar el encuentro en las postrimerías del mismo. A los tres minutos de iniciado el juego, Manuel Manzo remató impecablemente un centro de Ferreti, para poner los cartones 1-0 a favor de los pumas.

De inmediato, los azucareros se lanzaron al ataque, pero la bien estructurada defensa auriazul logró contener los embates locales,

equilibrando las acciones. Por otra parte, con sus recursos ofensivos, los pumas lanzaron dos peligrosos contragolpes, que de igual manera fueron contenidos por la zaga local.

Fue hasta el minuto 22, cuando Castro logró el empate. José Luis "Pareja" López perdió el esférico en los límites del área de los cañeros, Tafoya se anticipó, recuperó el balón y mandó el servicio hasta Ricardo Castro; el delantero azucarero superó a la zaga puma y desde fuera del área colocó su disparo junto al poste, ante la estirada inútil de Olaf Heredia.

Ante la confianza que despertó el empate, los cañeros siguieron atacando; su presión

fue en aumento, mientras que los pumas realizaban algunos movimientos en su línea defensiva, replegando gente para contener los avances locales. Al minuto 40, nuevamente Castro anotó para Zacatepec. Luego de recibir un balón rechazado por la zaga estudiantil, Ricardo controló con el pecho y lanzó su potente disparo hasta el fondo de la portería de Olaf.

En el segundo tiempo disminuyó el ritmo de juego y dio tiempo a los pumas de rehacer su sistema, que empezó a funcionar. Las acciones de peligro se sucedieron en ambas porterías y vino el empate universitario. Corría el minuto 64, cuando Vargas fue habilitado por López Zarza con un servicio desde la banda izquierda. Vargas llegó encañonado y remató el esférico con la testa para vencer por segunda ocasión a Romero y lograr el empate. □

### Ken-do

## Posibilidad de que México ingrese a la Federación Internacional

Después de la conferencia y práctica de inspección ocular, celebrada el pasado domingo en el gimnasio del Frontón Cerrado de Ciudad Universitaria, las autoridades japonesas, reconocidas en todo el mundo, dieron a México el visto bueno para que ingrese a la Federación Internacional de Ken-do.

Los maestros japoneses, comandados por Toshaki Kasahara, estuvieron atentos a los movimientos de los kendokas universitarios, quienes se desarrollaron armónicamente en las katas, pero no así en combate, pues el nerviosismo los llevó a cometer algunas infracciones al reglamento.

Todo esto fue tomado en cuenta. Sin embargo, la calificación que obtuvieron los universitarios fue finalmente aprobatoria. Así, el ingreso de México a la FIK se tratará en la próxima reunión que se verificará en abril en los Estados Unidos.

Posteriormente, los profesores japoneses



Los kendokas japoneses y universitarios que asistieron a la conferencia y práctica de inspección ocular.

impartieron una clínica que abarcó desde la forma del vestido, hasta el combate en sí. En este último utilizaron la técnica nictu ryu

(combate con 2 espadas) que resultó impresionante, pues se demostró una técnica de alto nivel. □

## I Minitorneo de boliche



Participantes del Primer Minitorneo de Boliche.

Recientemente concluyó el I Minitorneo de boliche organizado en la Dirección General de Información de la UNAM, en el cual participaron ocho equipos integrados casi en su totalidad por personal de esta dirección.

Al respecto, el ingeniero Alfredo A. Mustieles, director general de Información, señaló que este tipo de eventos coadyuvan a lograr la comunicación y armonía entre el personal, a la vez que permite la recreación. Asimismo, mostró su interés para que se continúe realizando este tipo de actividades.

La posición final de los tres primeros equipos fue la siguiente:

- 1.-Volks Biraguen
- 2.-Doberman
- 3.-Aguilas

## Convocatorias

### ESCUELA NACIONAL DE MUSICA

La Escuela Nacional de Música, con base en el acuerdo del H. Consejo Técnico de fecha 28 de noviembre de 1980, y con fundamento en los artículos 35, 36, 45, 48, del 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a concurso de oposición para ingreso o concurso abierto para obtener el nombramiento de profesor definitivo, a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar una plaza de profesor definitivo de asignatura categoría "A", en la asignatura que a continuación se menciona:

Canto y repertorio vocal

1 plaza

#### BASES:

1. Tener grado superior al de bachillerato o grado equivalente o estudios similares, o bien conocimientos y experiencia equivalentes en el área de la materia que vaya a impartir.
2. Demostrar aptitud para la docencia.
3. Entregar los siguientes documentos por triplicado:
  - I. Copia fotostática del título y de los certificados de secundaria y de bachillerato o equivalente.
  - II. Curriculum vitae.
  - III. Certificados y diplomas de estudios de música y de otros estudios.
  - IV. Comprobante de sus actividades docentes.
  - V. Comprobante de sus actividades artísticas.
  - VI. Copia certificada del Acta de nacimiento.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado Estatuto, los aspirantes deberán presentarse a las siguientes pruebas:

- a) Prueba didáctica, consistente en la exposición de un tema ante un grupo de estudiantes, que se fijará cuando menos con 48 horas de anticipación.
- b) Interrogatorio sobre la materia.
- c) Crítica escrita del programa de estudios.

Para participar en este Concurso, los interesados deberán presentar en la Secretaría del Plantel su solicitud, en los formularios elaborados al efecto, al igual que la documentación requerida, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta Convocatoria.

La Secretaría proporcionará la información necesaria y hará del conocimiento de los aspirantes la admisión de la solicitud en su caso, y la fecha de iniciación de las pruebas.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados a los concursantes, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha en que el Consejo Técnico de la Escuela Nacional de Música ratifique los dictámenes de la Comisión Dictaminadora.

★

### CENTRO DE EXTENSION UNIVERSITARIA DE INICIACION MUSICAL

El Centro de Extensión Universitaria de Iniciación Musical, con base en el acuerdo del H. Consejo Técnico de la Escuela Nacional de Música de fecha 28 de

noviembre de 1980, y con fundamento en los artículos 35, 36, 45, 48, del 66 al 68, del 71 al 77 y del 88 al 90 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, y en los artículos 19 y 20 del Reglamento General de los Centros de Extensión Universitaria, convoca a concurso de oposición para ingreso o concurso abierto para obtener el nombramiento de profesor definitivo a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar una plaza de profesor definitivo de asignatura, categoría "A", en la asignatura que a continuación se menciona:

Canto y repertorio vocal

1 plaza

#### BASES:

1. Tener grado superior al de bachillerato o grado equivalente o estudios similares, o bien conocimientos y experiencia equivalentes en el área de la materia que vaya a impartir.
2. Demostrar aptitud para la docencia.
3. Entregar los siguientes documentos por triplicado:
  - I. Copia fotostática del título y de los certificados de secundaria y de bachillerato o equivalente.
  - II. Curriculum vitae.
  - III. Certificados y diplomas de estudios de música y de otros estudios.
  - IV. Comprobante de sus actividades docentes.
  - V. Comprobante de sus actividades artísticas.
  - VI. Copia certificada del Acta de nacimiento.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado Estatuto, los aspirantes deberán presentarse a las siguientes pruebas:

- a) Prueba didáctica, consistente en la exposición de un tema ante un grupo de estudiantes, que se fijará cuando menos con 48 horas de anticipación.
- b) Interrogatorio sobre la materia.
- c) Crítica escrita del programa de estudios.

Para participar en este concurso, los interesados deberán presentar en la Secretaría del Plantel su solicitud, en los formularios elaborados al efecto, al igual que la documentación requerida, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta Convocatoria.

La Secretaría proporcionará la información necesaria y hará del conocimiento de los aspirantes la admisión de la solicitud en su caso, y la fecha de iniciación de las pruebas.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados a los concursantes, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha en que el Consejo Técnico de la Escuela Nacional de Música ratifique los dictámenes de la Comisión Dictaminadora.

### "POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

México, D.F., 22 de enero de 1981.

LA DIRECTORA,

Maestra Consuelo Rodríguez Prampolini

## Cursos, Conferencias, Seminarios y Congresos

### Instituto de Investigaciones Filosóficas

#### CURSO SOBRE LEYES DE LA NATURALEZA

El Instituto de Investigaciones Filosóficas invita al curso sobre Laws of nature (Leyes de la naturaleza), que impartirá el profesor David Armstrong, de la Universidad de Sydney, Australia, durante este mes. El curso constará de seis conferencias, bajo el siguiente

#### PROGRAMA:

II Laws of Nature as Relations Between Universals (Las leyes de la naturaleza como relaciones entre universales).

Jueves 22 a las 16:00 h.

Martes 27 a las 16:00 h.

Jueves 29 a las 16:00 h.

El curso será impartido en idioma inglés y las conferencias se realizarán en el Aula del tercer piso de la Torre I de Humanidades.

### ● Centro de Investigaciones en Fisiología Celular

Seminario: Liberación de transmisores de pozas vesiculares y citoplásmicas, por la doctora María Elena Sandoval, el 22 de enero. Interacción del inhibidor natural con la atposamitocondrial, por el M en C Georges Dreyfus, el 29 de enero. Ambos eventos tendrán lugar en CIFC.

### Centro de Investigación y Servicios Museológicos

#### LA PARAPSIKOLOGIA APLICADA

El Centro de Investigación y Servicios Museológicos, invita a las conferencias que impartirá la doctora Rosa María Virgen, con el tema La parapsicología aplicada los días 28 de enero y 4 de febrero en la Galería Universitaria Aristos (Insurgentes Sur 421, edificio "C", teléfono 574-31-41).

## ● Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala

### Coordinación General de Estudios de Posgrado

Curso sobre **Neurometría**, se efectuará del 3 de febrero al 24 de abril de 1981, los martes y jueves de 12:00 a 14:00 h. Será impartido por la doctora Thalia Harmony, profesora titular, y el ingeniero Eduardo Molina, profesor adjunto. Requisitos: los interesados deberán ser egresados de las carreras de física, medicina, biología, psicología e ingeniería electrónica.

El curso abarcará los siguientes temas: Bases neurofisiológicas de la actividad eléctrica cerebral; Introducción a la neurometría y sus posibilidades; El electroencefalograma (EEG); Bases estadísticas del análisis cuantitativo de la actividad eléctrica cerebral; y Métodos de análisis cuantitativo de EEG y evaluación neurométrica, entre otros.

Informes en la Coordinación General de Estudios de Posgrado de la ENEP Iztacala.

## Centro de Actualización Profesional en Administración y Contaduría

### ADMINISTRACION DE SERVICIOS DE ENFERMERIA

El Centro de Actualización Profesional en Administración y Contaduría invita al curso **Administración de servicios de enfermería**, que se efectuará el 29, 30 y 31 de enero, el jueves y viernes de 9:00 a 14:00 h y de 15:00 a 18:00 h, y el sábado de 9:00 a 14:00 h.

Durante el curso se analizarán los siguientes temas: **Administración general, Administración de los servicios de enfermería, Teorías administrativas aplicables, El proceso administrativo dentro de los servicios de enfermería y Las relaciones humanas en el ejercicio de la profesión de enfermería.** Participarán en el mismo, la licenciada Ercilia Islas Velasco, las maestras en administración Rosario Matabuena Cascajares y Kathryn Walker, profesora invitada a la Universidad de Ann Arbor, Mich. EU.

El curso tendrá una duración de 20 horas, y el cupo es limitado.

Informes e inscripciones en el Programa de Educación Continua en Administración de la Atención Médica y de Hospitales. Centro de Actualización profesional en Administración y Contaduría, Liverpool 66, con la licenciada Myrna Fuentes, o a los teléfonos 533-45-54 y 533-16-18 / 19.

## ● Centro de Servicios de Cómputo

### Seminarios

**BINDER.** El objetivo es dar a conocer el uso del programa SYSTEM/BINDER, por el profesor Roberto Maldonado Maza, del 9 al 13 de febrero. Inscripciones hasta el 30 de enero.

**IMSL7.** Este es un paquete escrito en FORTRA, que consta de subrutinas matemáticas y estadísticas, por el profesor Luis Befeler Neiss, los días 13, 16, 20 y 23 de febrero.

Inscripciones del 2 al 12 de febrero. Informes e inscripciones en la Sección de Información y Relaciones, cubículo 001, planta baja, de las 8:00 a las 14:00 h, teléfono 550-52-15, extensiones 4544 y 4549.

## Facultad de Filosofía y Letras

### GEOGRAFIA DEL DF

La Facultad de Filosofía y Letras, a través del Colegio de Geografía, invita al ciclo de Conferencias sobre la **Geografía del Distrito Federal**, que tendrá lugar en el Salón 306 de esta Facultad, a las 15:30 h, de acuerdo al siguiente

#### PROGRAMA:

#### Enero

22: Inauguración del ciclo, por el profesor Francisco Hernández H, coordinador del Colegio de Geografía. En seguida el tema **Geología de la Cuenca de México**, por la M en C Ana Lillian Martín del Pozzo.

29: **Construcción del drenaje profundo del DF**, por el ingeniero Gabino Gracia, jefe de la Oficina de Construcción del Drenaje Profundo del DF.

Además, el día 30 del mismo mes efectuarán una visita al drenaje profundo los alumnos del grupo de Geografía de México y Prácticas.

## Facultad de Derecho

### CONTRATOS MERCANTILES

#### Y SEGURIDAD SOCIAL

La Facultad de Derecho convoca a los profesores interesados en impartir las materias de **Contratos Mercantiles y Seguridad Social**, a inscribirse en el curso de formación de maestros que se realizará del 9 de febrero al 10 de abril en la Facultad, de 16:00 a 19:00 h, de lunes a viernes.

Durante el curso se efectuará la lectura vigilada de textos seleccionados, ejercicios prácticos, tesinas y una mesa redonda semanal. Los interesados deberán tener la licenciatura en Derecho, ser de nacionalidad mexicana y tener entre 21 y 45 años de edad.

Los interesados deberán presentar su solicitud, anexando un retrato, su **Curriculum vitae**, copia fotostática del título de licenciado en derecho, y Acta de nacimiento, en la Secretaría Académica de la misma Facultad, antes del 24 de enero.

## Conferencias

### LA SEMANA CULTURAL ITALIANA

La Facultad de Filosofía y Letras invita al ciclo de conferencias **La semana de la cultura italiana**, que se efectuará hasta el 23 del presente mes, a las 18:00 h, en el Salón 9, de acuerdo al siguiente

#### PROGRAMA:

**El mito de Cesare Pavese**, por la maestra Annuziata Rossi, el jueves 22.

**La Italia de hoy**, por Luciano Raimondi, el viernes 23.

## ● Facultad de Medicina

Taller de clínica en la Facultad.

**Diagnóstico oportuno del cáncer.**

1.- Cáncer de mama.

2.- Cáncer cérvico-uterino.

3.- Cáncer de la piel.

Secretaría de Enseñanza Clínica. Auditorio Principal de la Facultad, jueves 29 de enero de 1981, de 11:00 a 13:00 h.

## Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán

### CURSO SOBRE INDUSTRIALIZACION DEL ARROZ

La Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, a través del Centro de Educación Continua, invita al curso teórico-práctico **Industrialización del arroz**, que se efectuará en el Centro Vacacional Oaxtepec, Morelos, del 2 al 7 de marzo, de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 h, y de 15:00 a 19:00 h, y el sábado de 9:00 a 13:00 h, en el cual se tratarán, entre otros, los siguientes temas: El grano de arroz, Criterios de calidad del arroz y Métodos de evaluación, secado y almacenamiento del arroz, El molino de arroz, presente y futuro del aprovechamiento de la cascarilla y Bases técnicas para el aprovechamiento industrial del salvado de arroz.

Informes, de lunes a viernes de 9:00 a 11:00 h y de 17:00 a 20:00 h, al teléfono 379-45-57, Lada 915.

## ● Dirección General de Difusión Cultural

Taller libre de Rock y música nueva:

Taller de Electroescritura, por el maestro Heve Rosell.

Taller de Letras, por el maestro Armando Vega Gil.

Taller de Guitarra, por el maestro Oscar Sarquíz.

Taller Móvil, por los maestros Guillermo Briseño y Heve Rosell.

Taller de Análisis, por varios maestros.

(Dr. Enrique González Martínez, N° 10, Col. Santa María la Ribera) ó a los teléfonos: 546-54-84 y 546-84-90.

## Ciclo de Conferencias

### DE AYER A HOY, UN POCO DE EVOLUCION

El Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia invita al Ciclo de Conferencias **De ayer a hoy (un poco de evolución)**, que se llevará a cabo en el Foro de la Librería El Agora, ubicada en Insurgentes Sur N° 1632, a las 19:30 h, de acuerdo al siguiente

#### PROGRAMA:

Enero

Jueves 22. **Las plantas**, por Luis Berrucos, Miguel Angel Martínez y Francisco Javier Espinoza García.

Martes 27. **Animales y hombres**, por Juan Jesús Arias, Carlos Juárez y Manuel Berrucos.

Jueves 29. **Hombres y/o monos**, por Santiago Genovés, José Luis Díaz y Avedis Aznavurian.

## Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán

Avances en sistemas de extracción sólido-líquido, por el doctor Henry Schwartzberg. Los temas que se desarrollarán son:

Equilibrios de fases, Cálculos con modelos teóricos de etapas, Modelos basados en la difusión, Características fundamentales de equipo semicontinuo y continuo, Problemas prácticos en extracción, Difusión, Modelos de resistencia, y Aplicaciones típicas en el procesamiento de alimentos (oleaginosas, aceites esenciales, caña de azúcar, producción de concentrados y aislados proteicos, etc.).

Las sesiones se efectuarán del 26 al 30 de enero de 1981, en el Campo 1 de la FES-Cuautitlán.

Informes: en la Coordinación de Ingeniería en Alimentos, con María del Carmen Ramírez, o a los teléfonos: 591-3-31-11 y 3-31-00, extensiones 115 y 117, de 9:00 a 12:00 y 13:00 a 15:00 h.

Idioma: Inglés (habrá traducción simultánea).

## Dirección General de Intercambio Académico

### ACTIVIDADES ACADEMICAS

La Dirección General de Intercambio Académico informa de las actividades académicas que se desarrollarán de acuerdo con el siguiente.

#### PROGRAMA:

O.E.A. / Invitación a nacionales mexicanos a participar en el Premio de Ciencias "Bernardo A. Houssay", 1981. Mayor información: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F. Fecha límite: 10 de mayo de 1981.

Invitación para participar en el "Programa Internacional de Entrenamiento Avanzado en Pulpa y Tecnología de Papel", organizado por la Comisión Sueca y el Gobierno sueco. Duración: del 16 de marzo al 18 de junio de 1981.

Lugar: SUECIA. Mayor información, Dirección General de Cooperación Técnica Internacional, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Concurso "Premio Gran Mariscal de Ayacucho" convocado por el Ejecutivo del Estado Sucre de Venezuela, para honrar la memoria de Antonio José de Sucre, con motivo del sesquicentenario de su muerte. El mejor trabajo histórico de la vida y obra en todos sus aspectos: como ciudadano, como militar y como estadista. El concurso estará abierto hasta el 3 de febrero de 1981.

## ● Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia

Programa de actualización para los profesores de escuelas de enfermería 1981.

#### CURSOS:

**Sistematización de la enseñanza** (Es requisito para participar en cualquiera de los otros cursos o constancia de equivalente), duración: 60 h; del 16 de febrero al 6 de marzo; horario: de 8:00 a 12:00 h, o de 16:00 a 20:00 h.

**Anatomía y fisiología**, duración: 160 h; del 16 de marzo al 13 de mayo, de 16:00 a 20:00 h.

**Ecología y salud**, duración: 160 h; del 16 de marzo al 13 de mayo, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Método científico y proceso atención médica**, duración: 80 h; del 1 al 26 de junio, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Introducción a la salud pública**, duración: 120 h; del 3 de agosto al 11 de septiembre, de las 8:00 a las 12:00 h.

#### TALLERES:

**Antropología social**, duración: 40 h; del 23 de marzo al 3 de abril, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Estadística**, duración 40 h; del 29 de junio al 10 de julio, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Nutrición básica y aplicada**, duración: 60 h; del 15 al 23 de octubre, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Sociología**, duración: 60 h; del 6 al 28 de abril, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Ética**, duración: 40 h; del 26 de octubre al 9 de noviembre, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Etimología**, duración: 40 h; del 9 al 23 de noviembre, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Fundamentos de enfermería**, duración: 60 h; del 9 al 30 de noviembre, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Psicología general**, duración: 40 h; del 30 de noviembre al 11 de diciembre, de las 16:00 a las 20:00 h.

**Inscripciones e informes en:** División de Estudios de Posgrado de la ENEO. Ubicación: Camipo Viejo a Xochimilco y Viaducto Tlalpan, Tlalpan 22, D.F. teléfono 655-23-32.

Cuota de inscripción: mil 500 pesos.

## Secretaría de Personal Académico Departamento de Superación Académica

### ACTIVIDADES ACADEMICAS EN LA ENEP ACATLAN

#### DIVISION DE CIENCIAS SOCIOECONOMICAS

##### Departamento de Ciencias Económicas

**Acumulación de capital en América Latina**, por el maestro en ciencias Carlos Toranzo. Enero. Duración 38 h. Cupo máximo 20 profesores

##### Departamento de Ciencias Sociales

**Relaciones diplomáticas entre México y Estados Unidos**, por profesores de El Colegio de México. Enero. Duración 30 h. Cupo máximo 30 profesores

#### DIVISION DE CIENCIAS JURIDICAS

##### Departamento de Derecho Público y Privado y Social

**Dinámica de grupos**, por la doctora Ana Jované. Enero. Duración 20 h. Cupo máximo 20 profesores.

#### DIVISION DE SEMINARIOS

##### Departamento de Seminarios de Preespecialización

**Problemática urbana de la ciudad de México**, por los doctores José Luis Reyna, Martha Shceteingarh y Luis Unikel y el arquitecto Rincón Gallardo. De enero a febrero. Duración 16 h. Cupo máximo 40 profesores.

Informes e inscripciones en los Departamentos que los organizan.

## ● Centro Universitario de Estudios Cinematográficos

**Curso de Taller de cine de la Casa del Lago**, se llevará a cabo a partir del 2 de febrero de 1981, durante tres meses, de lunes a viernes, de 18:00 a 20:00 h, y los sábados, de 10:00 a 14:00 h.

Inscripciones en la Casa del Lago (Bosque de Chapultepec).

Cupo limitado a 20 personas.

## Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

### CONTROL DE RATAS EN EL MUNICIPIO DE MADRID

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia invita a la conferencia **Control de ratas en el municipio de Madrid**, que impartirá el doctor Arturo López Arruebo, jefe del Parque de Desinfección del Laboratorio Municipal de Higiene, Delegación de Sanidad y Asistencia Social del Ayuntamiento de Madrid, España, la cual se llevará a cabo en el Auditorio de Educación Continua, el miércoles 28 de enero, a las 13:00 h.

### Instituto de Investigaciones Económicas

**Primer Seminario sobre Economía agrícola del tercer mundo**, abarcará, historia, situación actual y tendencias a corto y mediano plazos. Coordinador: doctor Ernest Feder, cooperación del doctor Nicolás Reig y el ingeniero Gerardo Cruz Majuff. Se efectuará del 11 de febrero al 6 de mayo de 1981, de 10:00 a 13:00 h, de acuerdo con el siguiente programa:

La alimentación y la nutrición, 11 de febrero.

El empleo, la mujer y el niño en el campo, 25 de febrero.

La tierra: uso y tenencia, 11 de marzo.

La tecnología y la agroindustria, educación y asistencia técnica, 25 de marzo.

El comercio internacional de productos agrícolas, 8 de abril.

La penetración imperialista en la agricultura del tercer mundo, 22 de abril.

Conclusiones, 6 de mayo.

Los interesados deben presentar un ensayo de 20 a 50 páginas, no publicado ni en curso de publicación, sobre uno de los temas o subtemas contenidos, en este programa y el folleto respectivo. El mejor trabajo sobre cada uno de los seis temas a desarrollar, recibirá un premio de \$15,000.00, M. N. El autor lo presentará como ponencia en la sesión respectiva y será publicado en la Revista del Instituto de Investigaciones Económicas (Problemas del Desarrollo). Quienes obtengan el segundo lugar serán invitados a presentarlos en las sesiones correspondientes, procurándose su publicación en la Revista.

El plazo de presentación de cada trabajo será un mes antes de la sesión respectiva (Ej: Para la sesión de trabajo La alimentación y la nutrición, a realizarse el 11 de febrero, la fecha oficial de entrega será el 11 de enero).

El Jurado Calificador de los ensayos estará integrado por los licenciados José Luis Cedeña Gámez y Arturo Bonilla Sánchez, y el doctor Ernest Feder.

A los interesados en participar en el Seminario les será enviado, sobre demanda, el folleto correspondiente. La correspondencia debe dirigirse al doctor Ernest Feder a Cerro del Hombre N° 52, A-32, Col. Romero de Terreros, México 21, D.F.

## FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES

### Concurso sobre Turismo

La Facultad de Ciencias Políticas y Sociales invita a los egresados del área de ciencia política, a participar en el **Concurso sobre investigación en turismo**, que organiza la Universidad A M de Texas y la Asociación para la Investigación en Viajes y Turismo (TTRA).

Los interesados en participar podrán realizar una investigación de interés económico, político o social sobre el turismo, y deberán entregar su trabajo completo, un resumen de 500 a 1,000 palabras del mismo y la bibliografía completa.

Para la premiación serán considerados los trabajos que presenten la mejor calidad, en cuanto al método de investigación y a las soluciones novedosas que proponga a los problemas turísticos. Los premios serán: Primer lugar: 300 dólares en efectivo, un viaje redondo a Texas para participar en la conferencia anual de la TTRA con gastos de alojamiento y costos de registro a la conferencia pagados. Segundo lugar: certificado al mérito, y Tercer lugar: mención honorífica.

Los participantes deberán enviar su trabajo con sus datos personales: la dirección y teléfono de la Institución educativa a la que pertenece; datos de un profesor supervisor de la investigación, y comprobar su nivel de estudios con la documentación pertinente. Los trabajos ni los documentos serán regresados.

La documentación deberá dirigirse a Dr. Clare A. Gunn, Recreation and Parks Dept. Texas A M University College Station, Texas 77843. Hasta el primero de marzo de 1981.

### Conferencias sobre lenguajes

La Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, a través de la Coordinación de Extensión Universitaria y el Centro de Estudios de la Comunicación, invita al ciclo: **Lenguajes**, que se realizará del 9 al 12 de febrero, a las 12:00 h, en el Salón del Consejo de la mencionada Facultad, bajo el siguiente

#### PROGRAMA:

Febrero

Lunes 9 Posibilidad de análisis semiológico del lenguaje televisivo, por Regina Giménez de Ottalengo.

Martes 10 Intento de análisis del lenguaje teatral, por Ana Goutman.

Miércoles 11 Una interpretación del lenguaje no verbal, por Pilar Calvo.

Jueves 12 El lenguaje del poder y el poder del lenguaje, por César González.

## Extrauniversitaria

### FUNDACION JOSE MARIA ARAGON

Cursos de verano en la Universidad de Oslo, Noruega.

Sede de los cursos: University of Oslo, International Summer School, P.O. Box 10, Blindern, Oslo 3, Noruega.

Duración: 6 semanas a partir de junio de cada año.

Temas: relacionados con:

Noruega: arte, folklore, artesanías, lengua, historia, música, literatura, economía, política y costumbres del país.

**Cursos para graduados:** Sistema educativo en Noruega, educación física en Escandinavia, salud pública y atención médica en Noruega, planificación económica y administración pública, planificación urbana y regional y protección del medio ambiente en Noruega; investigación sobre la paz, lengua y literatura noruega, hria y arte medieval noruega. **Requisitos:** Título universitario o equivalente para los cursos de graduados. **Idioma inglés.** Para los demás cursos se exige estar matriculado en una universidad argentina. Edad mínima: 19 años.

**Gastos que cubre la beca:** Matrícula y aranceles académicos, una asignación para gastos de alojamiento y manutención y seguro médico.

**Lugar y fecha de inscripción:** En la Universidad, hasta el 15 de marzo de 1981.

**Curso de internacional de verano en bibliotecología y ciencias de la información.**

**Organismos patrocinantes:** University of Wales, College of Librarianship, Wales, University of Pittsburgh, Graduate School of Library and Information Science, Pittsburgh.

**Sede del curso:** University of Wales, College of Librarianships, Llanbadam Fawr Aberystwyt Dyfed, SY-23 3AS, Gran Bretaña.

**Idioma:** inglés.

**Fecha de inicio y duración:** 1° de julio de 1981.

**Programa:** Bibliotecología internacional comparada, la computadora y la biblioteca, aspectos internacionales de la literatura infantil, relaciones públicas en bibliotecología, bibliotecas especializadas y centros de información, comunicación y mass media. **Requisitos:** Título universitario en la especialidad y conocimiento del idioma inglés.

### CURSO INTERNACIONAL SOBRE NUEVOS METODOS PARA EL ESTUDIO DE LA GEOQUIMICA Y DE LA CONTAMINACION DE AGUAS SUBTERRANEAS

**Organismos patrocinantes:** Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo, Madrid; Centro de Estudios de Ordenación del Territorio y Medio Ambiente.

**Sede del curso:** Centro de Estudios de Ordenación del Territorio, y Medio Ambiente, Madrid.

**Idioma:** español.

**Fecha de inicio y duración:** 30 de marzo al 10 de abril de 1981 (dos semanas).

**Requisitos:** El curso está dedicado a ingenieros y geólogos que ya se dedican a la investigación o explotación de aguas subterráneas.

**Inscripción:** Centro de Estudios de Orientación del Territorio y Medio Ambiente, Dr. M.R. Llamas, Departamento de Geología y Geoquímica, Universidad Autónoma de Madrid; Canto Blanco, Madrid, España.

### I CURSO DE METALURGIA Y TECNOLOGIA DE MATERIALES

**Organismos patrocinantes:** Comisión Nacional de Energía Atómica, Buenos Aires; Programa Regional de Desarrollo Científico y Tecnológico, OEA.

**Sede del curso:** Comisión Nacional de Energía Atómica, Departamento de Materiales, Avda. del Libertador 8250, 1429 Buenos Aires, Argentina.

**Fecha de inicio y duración:** 2 de marzo al 1° de julio de 1981.

**Programa:**

Introducción a la metalurgia, termodinámica, cristalografía, instrumental, defectos en cristales, difusión en metales, propiedades mecánicas, trabajo mecánico, solidificación y estructura de piezas fundidas, transformaciones de fase y tratamientos térmicos.

**Requisitos:** título universitario en relación con el tema del curso. El curso consta de 10 módulos.

**Informes e inscripción:** Licenciada Susana Kurokawa, Comisión Nacional de Energía Atómica, Departamento de Materiales, Avda. del Libertador 8250, 1429 Buenos Aires, Argentina.

## FACULTAD DE ECONOMIA

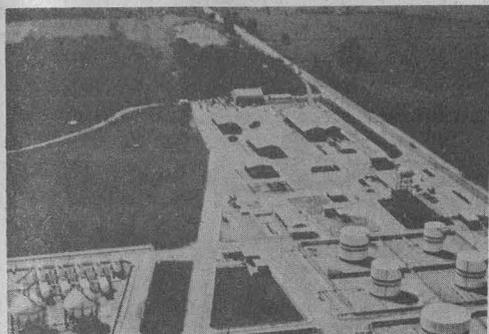
### Política de EU en la Revolución Mexicana

La Facultad de Economía invita a la conferencia sobre **Política de Estados Unidos en la Revolución Mexicana**, que impartirá Friederich Katz, mañana a las 12:00 h. en el Auditorio "Narciso Bassols".

### Agroindustrias, energéticos y salarios

Asimismo, informa que el número 77 del Boletín **Economía Informa** analiza temas como las **Agroindustrias**, los **Energéticos** y los **Salarios**.

El programa de energía, será el tema en la noticia económica de la semana, que transmite todos los sábados la Facultad de Economía por Radio UNAM, a las 15:15h.



## SEA UN CAMPEON CON SU MANAGER LA INFORMACION

Utilizando los servicios y publicaciones del  
CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y  
HUMANISTICA de la U.N.A.M.

### SERVICIOS

### PUBLICACIONES



Para mayor información diríjase al

CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA  
Universidad Nacional Autónoma de México  
Área de Investigación Científica Circuito Exterior  
Tel. 550 52 15 ext. 4218 548 02 08 Telex 17 74523 UNAMME  
Apdo. Post. 20-281 México 20, D.F. MEXICO

## INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ANTROPOLOGICAS

El Instituto de Investigaciones Antropológicas (UNAM), en colaboración con el Centro Regional Hidalgo (INAH) y la Brigham Young University (New World Archaeological Foundation), invita al coloquio **Perspectivas en el estudio de la lítica**, el cual será coordinado por el investigador John Clark, de la Brigham Young University y se desarrollará del lunes dos al miércoles cuatro de febrero, en el Salón 001 de ese Instituto, de acuerdo al siguiente

### PROGRAMA:

**Lunes dos**  
**CLASIFICACION:**  
10:00 h, Brian Hayden (Simon Fraser University), "Estudios Etnográficos".  
11:00 h, Jeffrey Flenniken (Washington State University), "Estudios de reproducción".  
12:30 h, Michael B. Collins (University of Kentucky), "Tipología tecnológica".  
13:30 h, Sue Lewenstein (Arizona State University) "Métodos estadísticos en la clasificación lítica".  
**Martes tres**  
**FUNCION:**  
10:00 h, Conran A. Hay (Pennsilvania State University), "Análisis por medio de microscopio de electrones".  
11:00 h, Sue Lewenstein (Arizona State University) "La función de los artefactos líticos por medio del análisis de huellas de uso".  
12:30 h, Erret Callahn (University of Virginia), "Método experimental para determinar la función de los artefactos líticos".  
13:30 h, Irwin Rovner (University of North Carolina), "Fitolítica".  
**TALLER DE BASALTO, SILEX Y OBSIDIANA:**  
16:00 h, Erret Callahan (University of Virginia); John Clark (Brigham Young University); Michael B. Collins (University of Kentucky); Jeffrey Flenniken (Washington State University); Conran A. Hay (Pennsilvania State University); Irwin Rovner (University of North Carolina); Gene Titmus.  
**Miércoles Cuatro**  
**ECONOMIA:**  
10:00 h, Fred Nelson (Brigham Young University) "Determinación de patrones de intercambio".  
11:00 h, Dan M. Healan (Tulane University) "Especialización de talleres líticos".  
12:30 h, Conran A. Hay (Pennsilvania State University), "Determinación de patrones económicos basándose en tecnología y función".  
13:30 h, Jeffrey Flenniken (Washington State University), "Análisis total de instrumentos líticos".

### Ciclo de cine "Ecología Humana"

Asimismo, el Instituto de Investigaciones Antropológicas organizará para el mes de febrero el ciclo de cine **Ecología humana**. Las proyecciones se realizarán a las 12:00 h en el salón 001 del Instituto, de acuerdo con el siguiente

### PROGRAMA:

"Ecología y medio ambiente" (presenta qué es un ecosistema poniendo como ejemplos el bosque, el desierto, la vida urbana y rural). 4 de febrero.  
"Agricultura y ganadería" (métodos usados en la industrialización y comercialización de productos agrícolas, así como el cuidado de la ganadería en regiones de América Latina y África). 11 de febrero.  
"Fauna marina" (muestra de los diferentes tipos de pesca empleados en Europa y América Latina). 18 de febrero.  
"Desarrollo tecnológico" (Ejemplos de la industrialización, como el servicio de aguas, y la industria química al servicio de la alimentación). 25 de febrero.  
El próximo cine club que presentará el Instituto de Investigaciones Antropológicas, en colaboración con el Departamento de Actividades Cinematográficas, tratará diversos aspectos de la ciudad y se desarrollará de acuerdo con el siguiente

### PROGRAMA:

"Seis veces cien", director Alvaro Carcaño, 11 de febrero.  
"Traffic", director Jacques Tati, 18 de febrero.  
"En el Bowery", director Lionel Rogosin, 25 de febrero.  
"Manos sobre la ciudad", director Francesco Rosi, 4 de marzo.  
"Los olvidados", director Luis Buñuel, 11 de marzo.  
"Bajo el mismo sol, sobre la misma tierra", director Federico Weingartshofer, 18 de marzo.  
Las proyecciones se realizarán a las 18:00 h en el salón 001.  
El 26 de febrero el doctor Evon Z. Vogt, de la Universidad de Harvard, impartirá una conferencia titulada **The genetic model revisited: on the origins and development of the mayas**, a las 12:00 h en el salón 001 del Instituto.



Del 17 al 22 de agosto

## V CONGRESO INTERNACIONAL DE CIBERNÉTICA Y SISTEMAS

La Asociación Mexicana de Sistemas y Cibernética y el Instituto Mexicano de Sistemas informan que del 17 al 22 de agosto de 1981 se llevará a cabo en la ciudad de México, el **V Congreso Internacional de Cibernética y Sistemas**, con el propósito de mostrar el uso de la metodología de sistemas y los principios de cibernética en la solución de los problemas de los países subdesarrollados. Para más informes dirigirse a: Dr. George E. Lasker, Congress President, School of Computer Science, University of Windsor, Windsor, Ontario, Canadá.

## Instituto Politécnico Nacional

El Instituto Politécnico Nacional, a través de la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas, invita al curso sobre **Maestría en informática**, que se llevará a cabo en la Sección de Graduados. Informes en la citada dependencia del IPN, o al teléfono 579-94-22.

## Instituto Nacional de Antropología e Historia

### SIMPOSIO LA OBSIDIANA EN MESOAMERICA

El Instituto Nacional de Antropología e Historia y la Secretaría de Educación Pública, a través del Centro Regional Hidalgo, invitan al Simposio **La obsidiana en Mesoamérica**, el cual se llevará a cabo en la ciudad de Pachuca, del 26 al 31 de enero de 1981, de acuerdo al siguiente

#### PROGRAMA:

##### Lunes 26

"Caracterización de la obsidiana como materia prima. Incluye aspectos geomorfológicos, características físico-químicas y técnicas de fechamiento", de 10:30 a 13:45 h.  
"Métodos clasificatorios", 16:00 a 19:15 h.

##### Martes 27

"Tecnología", 9:00 a 12:45 h.  
"Demostración de talla", de 16:00 a 19:15 h.

##### Miércoles 28

"Función de artefactos", 9:00 a 11:15 h.  
"Talleres y yacimientos", 16:00 a 19:15 h.

##### Jueves 29

"Talleres", de 9:00 a 12:45 h.  
"Comercio y/o intercambio", de 16:00 a 19:15 h.

##### Viernes 30

"División y especialización del trabajo en relación a la producción de artefactos de obsidiana", de 9:00 a 12:45 h.  
"Uso actual de la obsidiana", de 16:00 a 19:45 h.

Durante el Simposio habrá talleres como parte complementaria del tema sobre tecnología. Se llevará a cabo en la ciudad de Pachuca. Para más información, dirigirse a Margarita Gaxiola, Centro Regional de Hidalgo, Exconvento de San Francisco, Pachuca, Hgo. Teléfono: 266-90.

## Bolsa de Trabajo

DEMANDA N° 145: Solicita **actuarios, pasantes o titulados**, horario completo, sueldo de \$30,000.00 mensuales, para el puesto de coordinador de planeación y control.

DEMANDA N° 147: Solicita **geógrafo, pasante o titulado**, horario matutino, sueldo de \$150.00 la hora, para el puesto de profesor de geografía con una hora a la semana, sexo masculino y femenino.

DEMANDA N° 149: Solicita **licenciado en administración, pasante, horario vespertino**, dos horas, para el puesto de profesor de introducción a la administración, sueldo de 150.00 la hora, sexo masculino o femenino.

DEMANDA N° 151: Solicita **ingenieros civiles o arquitectos, titulados**, horario completo, sueldo de \$18,000.00 mensuales, para el puesto de residente de obra foránea. Requisitos: un año en puesto similar, el lugar del trabajo será en Zacatecas, León, Aguascalientes y Fresnillo.

DEMANDA N° 152: Solicita **licenciado en administración, titulado**, horario completo, sueldo de \$16,000.00 a \$22,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de personal.

DEMANDA N° 154: Solicita **pedagogo o licenciado en ciencias de la comunicación, pasante o titulado**, horario completo, sueldo de \$15,000.00 a \$18,000.00 mensuales, para el puesto de delegado estatal de capacitación, pagan viáticos y radicarán en Aguascalientes.

DEMANDA N° 158: Solicita **ingeniero químico e ingeniero mecánico electricista, pasante, horario completo**, sueldo de \$16,000.00 mensuales, para los puestos de supervisores de producción.

DEMANDA N° 159: Solicita **ingeniero metalurgista o ingeniero químico metalurgista, pasantes o titulados**, horario completo, sueldo de \$17,000.00 a \$22,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de planta industrial de metalurgia, el lugar del trabajo será en Veracruz, Ver.

DEMANDA N° 161: Solicita **ingeniero en comunicación electrónica, pasante, horario completo**, sueldo de \$15,000.00 mensuales, para el puesto de técnicos, se les pagarán viáticos y viajarán un 50%.

DEMANDA N° 162: Solicita **licenciado en periodismo, pasante o titulado**, horario completo, sueldo de \$23,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de oficina. Requisitos: dos años en manejo de difusión.

DEMANDA N° 167: Solicita **ingeniero mecánico electricista, pasante o titulado**, horario completo, sueldo de \$18,000.00 mensuales, para el puesto de inspector mecánico. Requisitos: inspector de calidad en equipos mecánicos o similares.

DEMANDA N° 170: Solicita **ingeniero industrial, pasante, horario completo**, sueldo de \$18,000.00 mensuales, para el puesto de ingeniero de métodos.

DEMANDA N° 172: Solicita **ingeniero industrial, pasante o titulado, horario completo**, sueldo de \$15,000.00 a \$16,000.00 mensuales, para el puesto de control de tiempos y movimientos. Requisitos: servicio comedor, experiencia, algo en costos industriales, tiempos y movimientos, etc.

DEMANDA N° 173: Solicita **químico farmacobiólogo, pasante, horario completo**, sueldo de \$16,000.00 mensuales, para el puesto de químicos en desarrollo, inglés 50%.

DEMANDA N° 174: Solicita **administradores, contadores y psicólogos, pasantes, horario completo**, sueldo de \$20,000.00 mensuales, para los puestos de trainee, se les dará entrenamiento.

DEMANDA N° 184: Solicita **contador público, pasante o titulado, horario completo**, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de asistente del gerente, sexo masculino.

DEMANDA N° 185: Solicita **ingeniero mecánico y civil, pasante o titulado**, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, sexo masculino.

DEMANDA N° 188: Solicita **administradores de empresas, pasantes, horario completo**, sueldo base más comisiones, para el puesto de supervisor de tiendas foráneas. Requisitos: viajará un 50%. Torreón, Gómez Palacio, Ocotlán, Guadalajara, Irapuato, Puebla y Toluca.

DEMANDA N° 189: Solicita **economista, pasante, horario completo**, sueldo de \$16,000.00 a \$20,000.00 mensuales, para el puesto de analista. Requisitos: presupuestos, costos y estudios de inversión, un año.

DEMANDA N° 190: Solicita **ingeniero civil, pasante o titulado, horario completo**, sueldo de \$25,000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de residente de obra.

DEMANDA N° 191: Solicita **estudiantes primeros años facultad: contadores, administración, economía, trabajo social, etcétera**, para el puesto de entrevistadores de diferentes ramas, el trabajo es por horas, con sueldo de \$100.00 a \$300.00 por entrevista, sexo masculino y femenino.

Para la inscripción en la BUT (sita entre ingeniería y Arquitectura), los interesados deberán presentarse con una fotografía tamaño infantil, carta de pasante o cédula profesional, de 9:00 a 14:00 h, de lunes a viernes.

## Cartelera Informativa

### LA UNAM EN TV Canal 5



#### JUEVES 22 DE ENERO

- 8:00 Licenciada Rosa María Nieves. Profesor Alfonso González Costa. La compensación de la lectura y la investigación psicológica. PSICOLOGIA.
- 9:00 PE María de los Angeles Salinas M. Etapa prenatal: cambios anatófisiológicos de la embarazada. ESCUELA NACIONAL DE ENFERMERIA Y OBSTETRICIA.
- 9:30 Entrevistas INBA, FONAPAS y Teatro de la Nación. El teatro de subsidio. DIRECCION GENERAL DE DIFUSION CULTURAL.
- 10:00 CATEDRA A CARGO DE LA COMISION COORDI-

NADORA DE SERVICIO SOCIAL UNIVERSITARIO.

- 10:30 CP Sergio López del Valle. Profesor Mario Briseño. Tópicos sobre finanzas. I Parte. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 11:00 Licenciado Julio Sánchez Cervón. División política de Europa. I. ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA.
- 11:30 Maestra Assunta Angelucci. El italiano a través de sus canciones. ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA.
- 12:00 Doctor Francisco Alarcón Navarro. Doctor Juan Giner Velázquez. Doctor Manuel Urbina Fuentes. Programa de planificación familiar. Servicio de planificación familiar y aspectos educativos en planificación familiar.

#### VIERNES 23 DE ENERO

- 8:00 CATEDRA A CARGO DE LA DIRECCION GENERAL DE DIVULGACION UNIVERSITARIA.
- 9:00 CATEDRA A CARGO DE LA ENEP ARAGON (AREA DERECHO).

- 9:30 Doctor José González Franco. Intervalos de confianza. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:00 Doctor Juan Alonso Aguerrevere. Zootecnia ovina: preparación y exhibición de ovinos. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:30 CATEDRA A CARGO DE LA FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 11:00 CP Danilo Díaz Ruiz. CP Arturo Díaz Alonso. CP Rafael Hassanille de León. Profesor Lino Rodríguez. Maestría en contaduría. IV Parte. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.

Noticiero de Actualidades universitarias, difusión del quehacer académico y administrativo de la UNAM. Canal 11, sábado-24, a las 22:15 h.

### CINE



Ciclo: **Mauro Bolognini y la narrativa italiana.**  
**Seniudad.** Salón 205, de la Facultad de Filosofía y Letras, viernes 23, a las 18:00 h. La película está hablada en italiano, con subtítulos en francés.

Ciclo de cine norteamericano.  
**Sólo vivimos una vez,** de Fritz Lang. Auditorio Gabino Barreda, de la Escuela Nacional Preparatoria. Plantele José Vasconcelos N° 5, viernes 23, a las 12:00 h.

### CONFERENCIAS



**Filosofía de la mente,** por el profesor Armstrong, tercer piso de la Torre de Humanidades, jueves 22, a las 18:00 h.

Seminarios:  
**Nuevo método para resolver problemas de vibraciones en cristales,** por L. Andrade. Sala de Seminarios del CEF (segundo piso del Departamento de Física, Facultad de Ciencias), jueves 22, a las 12:30 h.

**La ideología de la arquitectura burguesa.**  
**Burguesía y eclecticismo de 1750 y 1850,** por Daniel Schávelzon. Librería Universitaria de Insurgentes, jueves 22, a las 19:00 h.

Ciclo: **De ayer a hoy** (un poco de evolución):  
**Las plantas,** por Luis Berruecos, Miguel Angel Martínez y Francisco Javier Espinoza García. Foro de la Librería El Agora (Insurgentes Sur N° 1632), jueves 22, a las 19:30 h.

**Conferencia sobre Flores Magón,** por el maestro Blanquell. Auditorio de la ENEP Zaragoza, jueves 22, a las 12:00 h.

**Corriente y estilos en la música contemporánea,** por el maestro Kurt Pahlen, viernes 23, a las 19:00 h, en el Auditorio Huahucóyotl, de la Escuela Nacional de Música.

**Geografía del DF.**  
**La geología de la Cuenca de México,** coordinador: profesor José R. Balanzario, jueves 22, a las 15:30 h. Salón 306 de la Facultad de Filosofía y Letras.

Ciclo: **La semana de la cultura italiana.**  
**El mito de Cesare Pavese,** por la maestra Annuziata Rossi, jueves 22.

**La Italia de hoy,** por Luciano Raimondi, viernes 23.

Las sesiones serán en el Salón 9 de la Facultad de Filosofía y Letras, a las 18:00 h.

### DANZA



**Danza y poesía, teoría del juego del duende** (García Lorca), con Pilar Rioja y Aurora Molina. ENEP Aragón, jueves 22, a las 12:00 y 18:00 h.

**Ballet Folclórico,** con el Grupo Vini Cubi. ENEP Zaragoza, viernes 23, a las 12:00 y 16:00 h.

### CONSEJO BRITANICO FACULTAD DE MEDICINA UNAM

Voyage  
Round  
Great Britain  
1814-1825

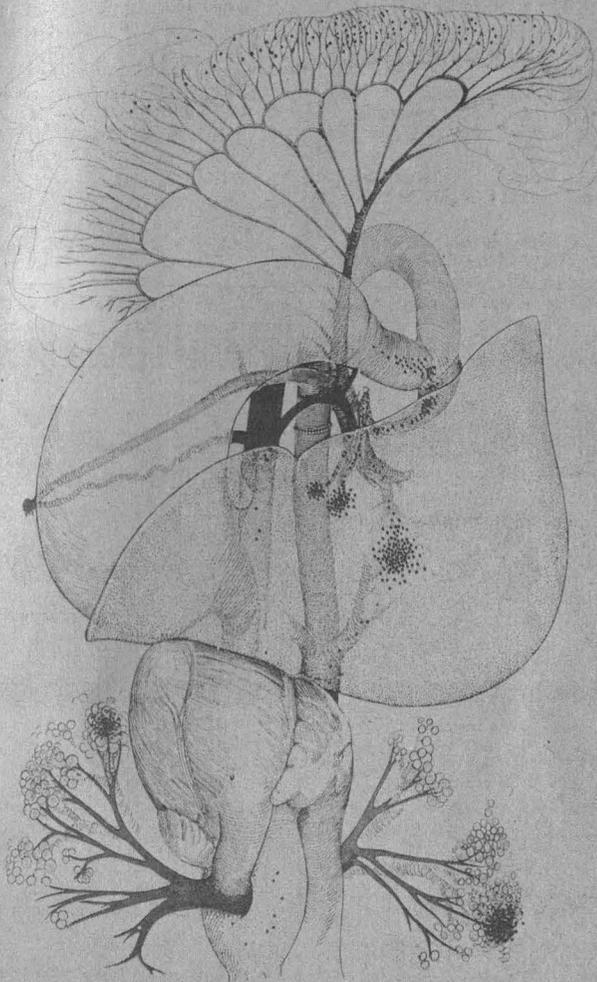
EXPOSICION DE NUEVAS IMPRESIONES TOMADAS  
DIRECTAMENTE DE LAS PLACAS DE COBRE  
ORIGINALES DE

WILLIAM DANIELL R.A.

ACTUALMENTE EN POSESION DE LA  
GALERIA TATE DE LONDRES

ESTIBULO DEL AUDITORIO PRINCIPAL,  
FACULTAD DE MEDICINA, UNAM

DEL 19 AL 30 D  
ENERO DE 198



**"TALLER DE CLINICA EN LA FACULTAD"  
DIAGNOSTICO OPORTUNO DEL CANCER**

- 1.- CANCER DE MAMA.
- 2.- CANCER CERVICO-UTERINO
- 3.- CANCER DE PIEL.

Jueves 29 de Enero 1981  
11:00 A LAS 13:00 HRS.  
ENTRADA LIBRE

SECRETARIA DE ENSEÑANZA CLINICA  
AUDITORIO PRINCIPAL  
FACULTAD DE MEDICINA. U.N.A.M.

**EXPOSICIONES**



Museo Universitario de Ciencias y Artes. CU:  
Directorio gráfico de los museos de la Ciudad de México, material gráfico referente al número de museos con que cuenta el área metropolitana.  
Centro del Espacio Escultórico, muestra gráfica del origen y creación del mismo.  
Abiertas de lunes a sábados de 10:00 a 19:00 h.  
¿Por qué Nicaragua?, fotografías de Enrique Villaseñor. Museo Universitario del Chopo (Dr. Enrique González Martínez N° 10, Col. Santa María la Ribera).  
XX Aniversario de la inauguración de la Filmoteca de la UNAM. Exposición de documentos, películas, fotografías, carteles, programas y aparatos relacionados con la

historia del arte cinematográfico. Palacio de Minería.  
Pinturas, de Anabella Sumaga. Librería Universitaria de Insurgentes.  
Escultura de tres jóvenes mexicanos. César Villa, Roberto Monterrubio y Francisco del Toro. Aula Magna II, de la Facultad de Ciencias. Abierta hasta el 28 de enero de 1981, de 10:00 a 13:00 h. y de 17:00 a 19:00 h.  
Exposición de nuevas impresiones tomadas directamente de las placas de cobre, original de William Daniel R., sobre: Un viaje por Gran Bretaña. Auditorio Principal de la Facultad de Medicina. Abierta hasta el 30 de enero de 1981.  
Casa del Lago (antiguo Bosque de Chapultepec):  
Oleos y dibujos, de Víctor Groches. Galería del Lago. Sala 1.  
Oleos y maduros, de Gregorio González. Galería del Lago. Sala 2.  
Grabados, de Carmen Mones. Galería del Lago. Sala 3.  
Pinacoteca de la Casa del Lago. Galería del Bosque.  
Fototeca de la Casa del Lago. Galería de Fotografía.  
Abiertas del 24 de enero al 15 de febrero de 1981.

**MUSICA**



Recital de Chava Flores. Auditorio de la Facultad de Ciencias, viernes 23, a las 12:00 y 17:00 h.  
Carpa Geodésica (Insurgentes Sur N° 2135):  
Música nueva, con el Grupo Chac Mool, viernes 23, a las 19:00 h.  
La Peña de Ti-Feu. Música folclórica, sábado 24, a las 16:00 h.  
Hermanos Bermejo e invitados. Espectáculo musical, domingo 25, a las 18:00 h.  
Ciclo dedicado al jazz.  
Palmera, coordinación de Jorge Pantoja, y Arte sin Treguas. Museo Universitario del Chopo (Dr. Enrique González Martínez N° 10), viernes 23, a las 19:00 h.  
Presentación del Grupo Folclórico Vini-Cubi. Auditorio de la ENEP Zaragoza, viernes 23, a las 12:00 y 16:00 h.  
Música contemporánea, con el Grupo Derrumbe. Facultad de Psicología, viernes 23, a las 12:00 y 18:00 h.  
Concierto para guitarra y suite de flauta de Claude Bolling, con Atril Cinco. ENEP Iztacala, viernes 23, a las 12:00 y 18:00 h.

**RADIO**



Jueves 22  
8:45 h:  
Cursos monográficos. La novela de espionaje. "Novela y realidad: Los servicios de espionaje y la producción novelística". Coordinación: Federico Campbell. Martes y jueves (repetición 15:15 h.)  
22:15 h:  
Retrato hablado: Alfredo Zalce (grabador y pintor). Por Elvira García.  
Viernes 23  
14:00 h:  
Sábado, domingo y feria. Por Henrique González Casanova.  
19:15 h:  
Hoy, el hombre, por Tomás Gerardo Allaz.  
24:00 h:  
Fonoteca de Radio UNAM. "Los neo-clásicos". Dirección Mario Caviatti. Las primeras grabaciones de Radio UNAM. Por Rodolfo Sánchez Alvarado.  
Sábado 24  
11:00 h:  
Revista informativa. La actividad cultural en México. Noticias, entrevistas y reportajes.  
10:00 h:  
La semana cultural. Sección Artes Plásticas. Por Lelia Frida Driben.  
12:00 h:  
Sección Literatura. Por Lya Cardoza.  
13:00 h:  
Sección Música. Por Juan Helguera  
16:00 h:  
Sección Teatro. Por Cuauhtémoc Zuñiga.  
17:00 h:  
Sección Cine. Por Carlos González Morantes.  
Domingo 25  
15:00 h:  
Historia de la música vocal. Por Eduardo Lízalde.  
18:00 h:  
Opera en Radio UNAM. Ciclo de ópera alemana. "Lulú", ópera en dos actos y un fragmento de Alban Berg.  
20:15 h:  
Sonata para trompeta y piano en Si bemol, de Hindemith. Sonata para piano N° 8 en Do menor, Op. 13, "Patética", de Beethoven.  
Lunes 26  
14:15 h:  
Tiempo de danza. Por Colombia Moya.  
17:15  
Radio UNAM en el mundo. Por Ramiro Ruiz.  
20:30 h:  
Radio Teatro. "Felipe Angeles" de Elena Garro. Dirección José Luis Cruz.

## HOY:

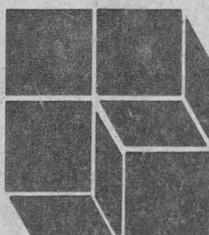
Continúan las pláticas para la revisión del Contrato Colectivo de Trabajo del Personal Académico . . .	2
Terna para la dirección de la ENEP Acatlán . . . . .	3
Ratificación de funcionarios universitarios . . . . .	4,5
Visita del profesor Nattan Trainin .	6
La medicina general y familiar, fundamental para extender la atención a la salud . . . . .	7
Mediante el conocimiento de la vida universitaria se pueden consolidar nexos de amistad . . . . .	8
Licenciada Beatriz Barros Luna, secretaria de la CEU . . . . .	8
Jornada Cultural de la República Popular China . . . . .	9
Seminario sobre termoplásticos en PVC . . . . .	10
Aplicaciones clínicas de la retroalimentación biológica . . . . .	11
La educación continua, fundamental en la medicina . . . . .	12
El peso mexicano frente al dólar . .	13
A pesar del incremento de la producción hay déficit de alimentos básicos . . . . .	14
Las caricaturas de "superhombres" distorsionan la mente infantil . . . .	15
Capitalismo monopolista e inversión extranjera . . . . .	16
Avisos . . . . .	17
Se estrenará "El rey Lear", de Shakespeare . . . . .	18, 19
Publicaciones Universitarias . . . . .	20
Información Deportiva . . . . .	21, 22
Convocatorias . . . . .	23
Cursos, conferencias, seminarios y congresos . . . . .	23 a 29
Bolsa de trabajo . . . . .	29
Cartelera informativa . . . . .	30, 31, 32

## Concurso de Matemáticas

SE INVITA A LOS ALUMNOS DE LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA PARA QUE PARTICIPEN EN EL CONCURSO DE MATEMÁTICAS QUE TENDRÁ LUGAR A PARTIR DEL MES DE ABRIL DE 1981 DE ACUERDO CON LAS SIGUIENTES

### Bases:

- 1.- El concurso se hará en las siguientes materias: Matemáticas 4o., Matemáticas 5o., Matemáticas 6o. Áreas 1, 11, Matemáticas 6o. Área 111 y Temes Selectos de Matemáticas.
- 2.- Los alumnos podrán participar únicamente en la materia en que estén inscritos durante el presente año escolar.
- 3.- Las inscripciones se harán directamente con los profesores de Matemáticas o con el Coordinador de dicha materia en cada Plantel, del día 1o. al 24 de abril.
- 4.- En cada Plantel se efectuarán dos eliminatorias: la primera el Martes 28 de abril a las 8:00 a.m., turnos diurnos y a las 18:00 horas turnos nocturnos, la segunda el viernes 9 de mayo a las 18:00 hrs., para ambos turnos, para seleccionar los tres mejores alumnos de cada materia.
- 5.- Los alumnos seleccionados en cada Plantel se presentarán a las siguientes eliminatorias finales del Concurso: la primera el miércoles 13 de mayo y la última el martes 2 de junio, ambas a las 18 hrs. Estas eliminatorias se harán en el Plantel Antonio Caso (6) Coyoacán, D.F.



- 6.- En la final del Concurso se designará el 1o., y 2o. lugar de cada materia.
- 7.- Los Jurados serán Maestros de Matemáticas de la Escuela Nacional Preparatoria y sus fallos serán inapelables.
- 8.- A los alumnos triunfadores les serán otorgados premios y diplomas en ceremonia especial de la cual oportunamente se dará a conocer fecha y programa.
- 9.- Por separado se publican los temas de cada materia que se incluirán en los cuestionarios de este concurso.
- 10.- Para cualquier informe adicional, los alumnos puedan dirigirse a los Coordinadores de Matemáticas de su respectivo Plantel.

Enero de 1981

DIRECCION GENERAL DE LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA  
COORDINACION ACADEMICA Y CULTURAL  
DEPARTAMENTO DE MATEMATICAS

# GACETA UNAM

## UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Dr. Octavio Rivero Serrano  
Rector

Lic. Raúl Béjar Navarro  
Secretario General

CP Rodolfo Coeto Mota  
Secretario General  
Administrativo

Dr. Jorge Hernández y Hernández  
Secretario de Rectoría

Lic. Federico Anaya Sánchez  
Abogado General

La Gaceta UNAM aparece  
lunes y jueves, publicada  
por la Dirección General de  
Información, 11° piso de  
Rectoría. 548-99-68

Ing. Alfredo A. Mustieles  
Director General

→ 31

## TEATRO



Sábados en Coapa (tiempo de cultura).  
El Monte Calvo, de Jairo Aníbal Niño, dirección de Gerardo Hernández. Auditorio Gabino Barreda, Escuela Nacional Preparatoria, Plantel José Vasconcelos N° 5, sábado 24, a las 17:00 h.  
Tres, espectáculo de pantomima. Foro Eon (Nuevo León N° 80), sábado 24 y domingo 25, a las 12:30 h.  
Bolero, de Héctor Mendoza. Auditorio Julián Carrillo de Radio UNAM, viernes 23, a las 20:30 h; sábado 24, a las 20:00 h; domingo 25, a las 19:00 h.  
Carpa Geodésica (Insurgentes Sur N° 2135).  
Silencio, de Edgar Allan Poe, con el Grupo Macehualtín, director: Juan Manuel Martínez, viernes 23, a las 21:00 h.

En busca de la fortuna, de los Hermanos Grimm, director: Carlos Villarreal, sábado 24, a las 12:00 h.  
Dar es a todo dar, autor-director: Rafael Pimentel, domingo 25, a las 12:00 h.  
Sandino debe nacer, con el Laboratorio teatral X. Rojas, director: Xavier Rojas, sábado 24, a las 18:00 h.  
El gran inquisidor, de Fiodor Dostoiévski, sábado 24, a las 20:00 h.  
Clizia, con el Teatro Vivo, de N. Maquiavelo, director: Xavier Rojas, domingo 25, a las 16:00 h.  
El Tartufo, de Moliere, director: Héctor Berthier, domingo 25, a las 21:00 h.  
Tres, espectáculo de pantomima, jueves 22, a las 19:00 h.  
Peña de mimos y pantomima, con Rafael Pimentel y Patricia Morales, jueves 22, a las 21:00 h.  
La calaca, la pelona y la flaca. Alegoría a la muerte, dirección de Roberto Javier Hernández Angeles. Sala principal de la Casa del Lago (antiguo Bosque de Chapultepec), sábado 24 y domingo 25, a las 19:00 h.  
Don Juan o el amor a la Geometría, de Max Frisch, Espacio C' de Cadac 11-80 (Belisario Domínguez y Centenario, Coyoacán), viernes 23, a las 20:30 h; sábado 24, a las 19:00 h, y domingo 25, a las 17:00 h.