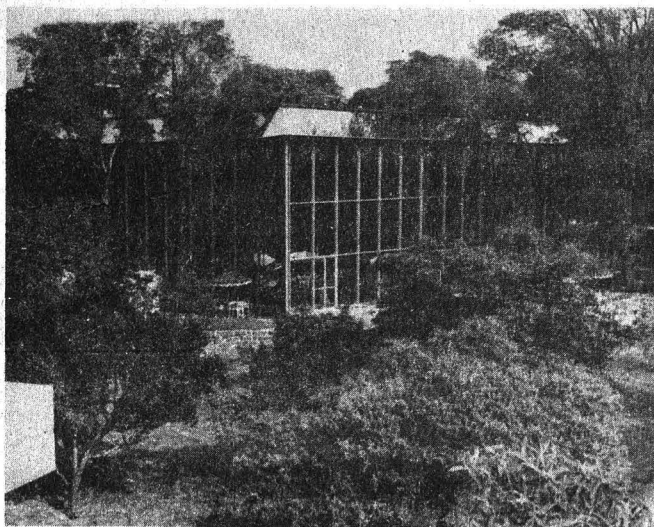


A disposición de profesores e investigadores de la UNAM

Se inauguró la Casa-Club del Personal Académico

- Fue entregada en comodato a las AAPAUNAM • Se da cumplimiento a uno de los objetivos del Programa Académico 1986 • Una prestación social más para el personal docente de la Institución
- Las instalaciones se encuentran ubicadas en un área de 28 mil 214 metros cuadrados



Aspecto exterior de las instalaciones del club recreativo del personal académico de esta Universidad, las cuales están ubicadas en avenida Estadio 300.



Los doctores Jorge Carpizo y Manuel Barquín Calderón firmaron el contrato de comodato entre la UNAM y las AAPAUNAM, a través del cual esta asociación gremial se hará cargo del inmueble.

La UNAM continúa luchando por lograr mejores condiciones laborales para su personal académico. La Institución reconoce los esfuerzos de este sector, y en la medida de sus posibilidades tratará de que cada día tenga mejores prestaciones, afirmó el doctor Jorge Carpizo, rector de la Universidad Nacional, al inaugurar el 5 de noviembre la Casa-Club del Personal Académico.

Recordó que entre las metas del Programa Académico correspondiente al presente año figuran la de entregar

dicho inmueble, así como la construcción del Comedor Universitario. Para ello, explicó, se propuso a las Asociaciones Autónomas del Personal Académico (AAPA-UNAM) se hicieran cargo de la Casa-Club, y al Sindicato de Trabajadores (STUNAM) del comedor. Acerca de éste, estimó que probablemente podrá ser inaugurado el próximo mes, pues se encuentra en su última fase de acondicionamiento.

(pasa a la página 31)

Transformaciones rurales y crisis financiera

Seminario sobre economía agrícola del Tercer Mundo

- El agro ofrece amplias posibilidades de sustentar el desarrollo armónico y a largo plazo

página 5

En las tiendas de autoservicio 2 y 3

Apertura de las secciones JugueteUNAM

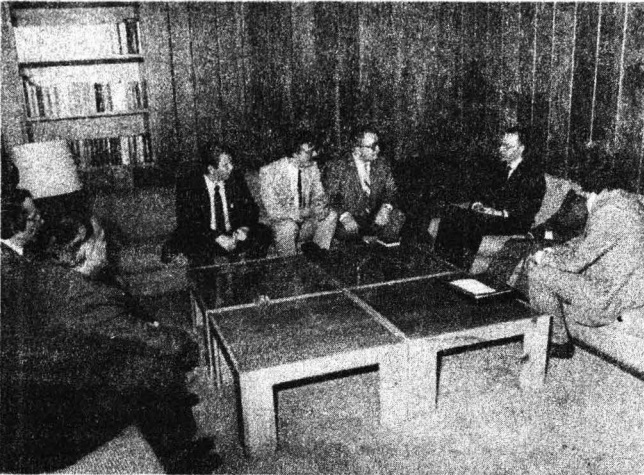
- Diversidad de artículos a precios inferiores en un 20 a 30% a los prevalecientes en el mercado

página 3

Intercambio de información sobre aspectos educativos

Visitó la UNAM el Ministro de Cultura de la URSS

• Coincide con una serie de actividades culturales soviéticas que se realizará en la ciudad de México



El señor Yuri Melentiev fue recibido por el doctor Jorge Carpizo durante una visita a esta Casa de Estudios.

Durante la visita que el señor Yury Melentiev, ministro de Cultura de la URSS, efectuó ayer a la UNAM, el doctor Jorge Carpizo, rector de esta Casa de Estudios, declaró que así como la población de México se ha incrementado notablemente en las tres décadas últimas, la Universidad se ha visto obligada a crecer. Actualmente cuenta con 24 facultades y escuelas, en donde estudian 340 mil alumnos.

Asimismo, mencionó que la Institución está considerada como nacional porque representa al país en sus diferentes manifestaciones, pues es en ella donde se realiza el 50% de las investigaciones científicas y, junto con el Instituto Nacional de Bellas Artes, difunde la cultura mexicana.

Además, la Universidad está considerada como la casa editorial más importante de Latinoamérica y es depositaria de instituciones de carácter nacional como la Biblioteca y la Hemeroteca, y asimismo de las colecciones de biología.

En estos momentos, la UNAM está pasando por un periodo de reformas que tienen como finalidad convertir a esta universidad de masas en un recinto donde se manifieste la excelencia académica. Para lograrlo, se hizo un diagnóstico de las condiciones en las que se encontraba, y los resultados de este estudio se dieron a conocer a la comunidad universitaria para que, con sus opiniones, colaborara y se sensibilizara con respecto a la situación de la Universidad. El proceso de consulta duró cuatro meses y medio.

Con base en las opiniones vertidas se elaboró un proyecto de reformas que se presentaron al H. Consejo Universitario, el cual lo aprobó. A partir de entonces se han instrumentado algunas de ellas.

Uno de los puntos principales refiere a la enseñanza de posgrado, que debe estar completamente ligada a los procesos de investigación.

(pasa a la página 29)

Donativo a la Universidad Nacional

El pasado miércoles 5 de noviembre la Federación Mexicana de Fútbol, por conducto de su presidente, doctor Rafael del Castillo, y la Asociación de Abogados Naucalpan, AC, entregaron al doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM, 350 mil pesos como donativo a esta Casa de Estudios.

En el acto, efectuado en el Salón José Vasconcelos de la Torre de la Rectoría, el licenciado Rubén Gallardo Zúñiga, presidente de la mencionada asociación, informó que la cantidad donada a la Institución es producto de la realización de una rifa de dos series de boletos, proporcionadas por la Federación Mexicana de Fútbol, para presenciar el pasado campeonato mundial.

Por otra parte, en nombre de la asociación que preside manifestó su apoyo a las reformas universitarias, las cuales, indudablemente, redundarán exitosamente en la formación de los nuevos grupos de profesionales que egresan de esta Casa de Estudios.

Finalmente, después de explicar que la Universidad Nacional responde a las necesidades de nuestro tiempo, el licenciado Gallardo Zúñiga reiteró "que el compromiso que siempre hemos tenido con la Institución será respaldado con nuestro trabajo y participación". ■

• Efectuado por la Federación Mexicana de Fútbol y la Asociación de Abogados Naucalpan, AC



Momento en que el Rector de la UNAM recibe el donativo.

Apertura de las secciones JuguetiUNAM

- **Diversidad de artículos a precios inferiores en un 20 a 30% a los prevalecientes en el mercado**

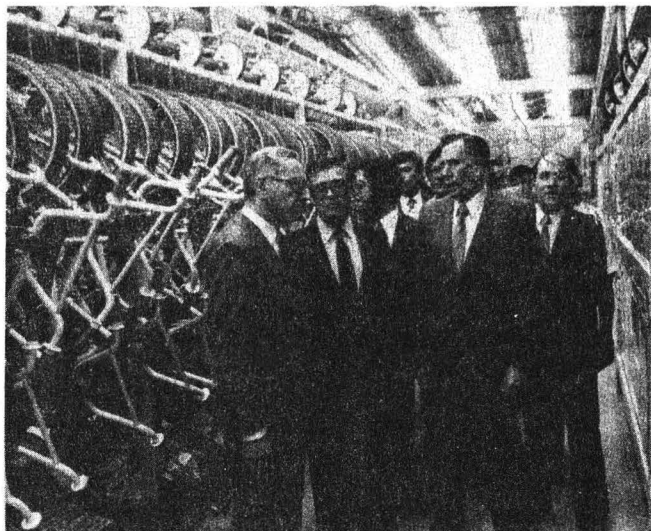
Con precios inferiores en un 20 a 30%, en promedio, a los prevalecientes en el mercado, a partir del 4 de noviembre quedaron abiertas al personal de esta Casa de Estudios las secciones JuguetiUNAM en las tiendas de autoservicio 3, cercana al Metro Universidad, y 2, ubicada en la ENEP Acatlán.

Con el acto inaugural, a cargo del ingeniero José Manuel Covarrubias, secretario general Administrativo, inicia formalmente la temporada navideña 1986 del Sistema de Tiendas de Autoservicio de la UNAM.

Luego de la apertura oficial y un recorrido por las instalaciones de JuguetiUNAM en la Tienda 3, el ingeniero Covarrubias puso en relieve que el hecho de anticiparse a la venta de juguetes respecto al comercio en general, posibilita surtir oportunamente a los trabajadores universitarios de estos artículos.

El CP Fernando Ibarrola, gerente de Adquisiciones de esa dependencia, informó por su parte que el tener este año dos centros de venta permitió una mayor capacidad de negociación con los distribuidores y, por ende, poner a disposición de los trabajadores gran diversidad de artículos navideños a los precios más bajos.

Por otra parte, subrayó que para esta temporada será ampliado el surtido de juguetes, incluidas las principales novedades.



El ingeniero José Manuel Covarrubias recibe una explicación de las características de las secciones de JuguetiUNAM, instaladas en las tiendas de autoservicio 2 y 3.

En el acto inaugural estuvieron, además, el CP Jorge Parra Reynoso, tesorero-contralor de la Universidad; el licenciado Héctor Álvarez del Castillo, director y gerente general del Sistema de Tiendas, y el doctor Manuel Barquín Calderón, secretario general de las AAPAUNAM, entre otros funcionarios. ■

En todos los planteles de la ENP y del CCH

CURSO DE EVALUACION Y ACREDITACION EDUCATIVA Y DEPARTAMENTAL

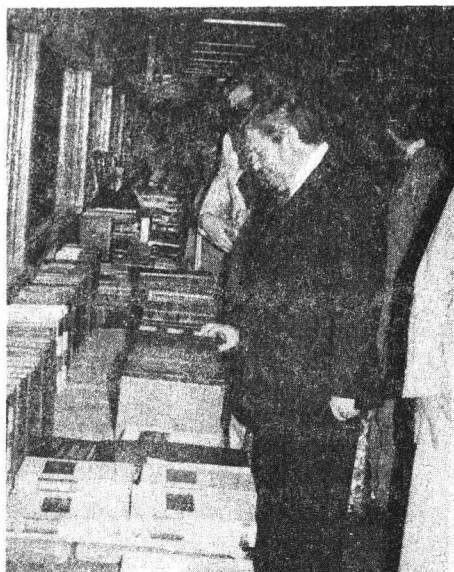
La Universidad Nacional Autónoma de México, a través del Centro de Investigaciones y Servicios Educativos, las direcciones generales de Planeación, de Proyectos Académicos y de la Escuela Nacional Preparatoria, y la Unidad Académica del Ciclo de Bachillerato del Colegio de Ciencias y Humanidades, convoca a los profesores del nivel bachillerato al **Curso de evaluación y acreditación educativa y departamental**, que con duración de 40 horas, se impartirá los días sábados, de 9:00 a 14:00 h, en todos y cada uno de los planteles de la Escuela Nacional Preparatoria y del Colegio de Ciencias y Humanidades, del 29 de noviembre de 1986 al 21 de febrero de 1987.

El curso tiene como finalidad propiciar un espacio académico en el que los participantes estudien alternativas de evaluación educativa con la intención de que se esté en posibilidad de construir estrategias de evaluación y acreditación departamentales en el contexto de su propia institución, donde se contemple la organización curricular (planes, programas de estudio y naturaleza de las disciplinas) y el trabajo colegiado de los profesores, en la perspectiva de la evaluación del proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para mayores informes e inscripciones dirigirse a las secretarías académicas de cada plantel, cupo mínimo de 10 y máximo de 30 participantes en cada grupo.

Se contempla la participación de 14 editoriales

Más de 3800 títulos en la II FERIA del libro de texto jurídico



El doctor Miguel Acosta Romero efectuó un recorrido por la feria de libros jurídicos instalada en la Facultad de Derecho.

Con el propósito de hacer más accesibles a los universitarios las publicaciones que en materia de jurisprudencia elaboran diversas editoriales, la Facultad de Derecho, la Sociedad de Alumnos de la Generación 85-86 y la Unidad Cultural Estudiantil de Derecho organizan la II FERIA del libro de texto jurídico, que fue inaugurada el pasado lunes por el doctor Miguel Acosta Romero, director de la FD. La feria, ubicada en el pasillo de seminarios del plantel, tiene en exposición y venta más de 3800 títulos correspondientes a las áreas que aborda la legislación nacional: derecho del trabajo, procesal, civil, mercantil, marítimo, internacional, de procedimientos penales y metodología práctica.

Se cuenta con la participación de 14 casas editoras, entre ellas Herrero, Pac, Trillas, Géminis, Harla, Limusa, Kapeluz y Cárdenas Editores, ofrecen descuentos a los universitarios que se interesan en colecciones, textos especializados, enciclopedias y ejemplares de diferente edición.

Por su parte, el licenciado José Enrique Zárate Bermúdez, vicepresidente de la referida Sociedad de Alumnos y coordinador de la feria, destacó que uno de los intereses de la realización de este tipo de actividades es apoyar a los estudiantes que tienen poco tiempo para consultar en bibliotecas o a los que deseen conseguir ediciones agotadas en las librerías comerciales.

La II FERIA del libro de texto jurídico estará abierta al público hasta el 18 de noviembre, de 9:00 a 21:00 h. ■

Ciclo de conferencias

SEMANA DE LEGISLACION

UNIVERSITARIA

Este ciclo se realizará en el auditorio A-9 de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón, alas 10:00 h, del 10 al 14 del presente mes; organiza la Oficina del Abogado General.

Programa:

El marco jurídico de la UNAM, por el licenciado Eduardo Andrade Sánchez, abogado general de la Universidad, lunes 10.

El Tribunal Universitario, por el licenciado José de Jesús López Monroy, martes 11.

El Estatuto del Personal Académico, por la doctora Alicia Osorio Nieto, miércoles 12

Las relaciones de trabajo del personal administrativo, por el licenciado José Dávalos Morales, jueves 13.

Los derechos y obligaciones del estudiante universitario, por el licenciado Braulio Ramírez Reynoso, viernes 14.

Convocatoria de la Facultad de Filosofía y Letras

Premios "Norman Sverdlin" para las mejores tesis

Los Premios "Norman Sverdlin" se establecieron en 1984. En la primera convocatoria, que abarcaba el período 1985-1986, el de licenciatura se declaró desierto. Para maestría y doctorado concursan las mejores tesis comprendidas entre el primero de enero de 1985 y el 30 de junio de 1986. El premio correspondiente a la mejor tesis de maestría será de \$200,000.00, y doctorado de \$250,000.00.

Para seleccionar las dos mejores tesis se formó un jurado constituido por el maestro Arturo Azuela, director de la Facultad de Filosofía y Letras; doctores Joaquín Sánchez Mac Gregor, Adolfo Sánchez Vázquez, Juliana González y Cesáreo Morales, y maestro José Ignacio Palencia. La ceremonia de premiación se llevará a cabo el miércoles 12, 12:00 h, en el Aula Magna de la Facultad de Filosofía y Letras.

En licenciatura (para el periodo 1986-1987) es candidato el estudiante Luis Ignacio Helguera Lizalde, que tuvo el promedio más alto (9.84) de su generación, una vez que demuestre haber completado sus estudios en agosto de 1985 y acepte sustentar su examen profesional antes del primero de septiembre de 1987. El premio será de un millón de pesos.

En cuanto a los niveles de maestría y doctorado en este periodo concursarán las tesis presentadas en examen en el plazo de un año, contado a partir del primero de julio de 1986 al primero de septiembre de 1987. El monto será, para maestría, de \$400,000.00, y para doctorado, \$600,000.00.

Seminario sobre economía agrícola del Tercer Mundo

• El agro es uno de los ámbitos que ofrecen mayores potencialidades para sustentar el desarrollo armónico y a largo plazo

El endeudamiento, la especulación con las tasas de interés y las nuevas formas de financiamiento basadas en planteamientos convencionales que han mostrado su esterilidad en la práctica, limitan el empleo de los diversos recursos financieros en los países de América Latina, señaló el licenciado Fausto Burgueño Lomelí, director del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM.

En el acto en que el licenciado Jorge Madrazo, coordinador de Humanidades, puso en marcha los trabajos del sexto Seminario sobre economía agrícola del Tercer Mundo, el licenciado Burgueño Lomelí estableció que el proceso de penetración de las empresas transnacionales y los cambios en el uso de los recursos en las naciones latinoamericanas es consecuencia de la transformación del capital rural, lo cual responde, a su vez, a una reestructuración del capital mundial.

“En materia agropecuaria —precisó— las acciones y programas realizados, tanto por los empresarios privados como por los gobiernos de los países de la región, ameritan una evaluación que ponga de manifiesto la viabilidad de sus objetivos y medios. Debe adoptarse el análisis que dilucide la rentabilidad de los proyectos modernizadores del campo frente a sus costos sociales, generalmente ignorados”.

Organizado cada año por el IIEc, dijo, este seminario refleja el interés permanente por profundizar en el estudio de los más graves problemas de la época contemporánea. En esta ocasión se abordará como tema central el denominado “Transformaciones rurales y crisis financiera en América Latina”, el cual se justifica por la gran incidencia que tiene la deuda externa en la mayoría de los países del área.

Los rasgos que el capital financiero imprime a la política económica latinoamericana en países con una historia rural disímbola, indicó, parecería homogeneizar las transformaciones que tienen lugar en el campo. No obstante, “las diferencias prevalecientes en la estructura agraria y productiva de las naciones latinoamericanas exigen realizar un análisis riguroso que permita ubicar su situación actual y sus perspectivas”.

Sector cada vez más complejo

El concepto de agricultura, añadió, que en su más amplio sentido ha prevalecido en este seminario desde sus inicios, permitirá abordar el estudio integral de un sector cada vez más complejo de la economía, vinculado en forma creciente al comportamiento de otros sectores, y poner de relieve la crisis y sus efectos en las sociedades rurales.

“Aportar sugerencias y vías de solución para superar la crisis que vulnera el nivel de vida de nuestros pueblos es y será tarea de universitarios y especialistas. Para este propósito, el sexto Seminario sobre economía agrícola del

• Las naciones del área se han convertido en exportadores netos de capital, con todas las secuelas negativas que ello implica

Tercer Mundo, al igual que en años anteriores, ha sido coordinado por investigadores de nuestra planta docente, contando siempre con los auspicios de la Coordinación de Humanidades y el apoyo de la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA) de esta Casa de Estudios, a quienes agradecemos su colaboración”, finalizó.

La licenciada María de los Angeles Moreno, subsecretaria de Programación y Presupuesto del Desarrollo Social y Regional de la Secretaría de Programación y Presupuesto (SPP), destacó, por su parte, que el agro es uno de los ámbitos que ofrecen mayores potencialidades para sustentar el desarrollo armónico y a largo plazo del resto de la economía en los países de América Latina.



El pasado lunes inició el “Sexto seminario sobre economía agrícola del Tercer Mundo”, organizado por el Instituto de Investigaciones Económicas.

Empero, dijo, resulta lamentable que las naciones del área se hayan convertido en exportadores netos de capital, con todas las secuelas negativas que ello implica. Aunado a lo anterior, es evidente la debilidad comercial de la región, en la cual intervienen y se combinan diversos factores que han dado lugar a una pernicioso relación deuda-exportaciones, comprometiendo seriamente las posibilidades de capitalización de Latinoamérica en sectores clave, todo lo cual está repercutiendo en forma severa en la capacidad productiva del sector primario.

El hecho de que actualmente cerca de 50 millones de personas en América Latina tienen deficiencias nutricionales —indicó— constituye un severo cuestionamiento a las posibilidades reales de desarrollo de la región. Por ello, es indispensable reubicar nuestras economías de acuerdo a nuevas experiencias que se basen en políticas económicas imaginativas y creativas.

(pasa a la página 29)

Taller sobre mecánica de acuíferos semiconfinados

- Se tratará la problemática de la obtención de agua de pozos subterráneos aplicando modelos matemáticos
- Organizado por el Instituto de Geofísica, en este curso participarán destacados investigadores

Demstrar que la ciencia y específicamente las matemáticas han contribuido a la investigación y superación de los grandes problemas sociales que afectan a México constituye el objetivo del Taller sobre mecánica de acuíferos semiconfinados, organizado por el Seminario Universitario de Aguas Subterráneas del Instituto de Geofísica, el cual tendrá verificativo en enero del próximo año.

Al informar lo anterior el doctor Ismael Herrera Revilla, director del Instituto de Geofísica, dijo que en esta reunión se tratará la problemática de la obtención de agua de pozos subterráneos, aplicando los modelos matemáticos.

Manifestó que más de la mitad del territorio nacional tiene características áridas o semiáridas, por lo que obtener agua potable para las ciudades y poblaciones de la mayor parte del país es problemático. Al respecto se está realizando un modelo representativo de las condiciones imperantes en el Valle de México, donde se han presentado diversos inconvenientes para el suministro de agua potable.

Para aprovechar este recurso, señaló el doctor Herrera, es necesario estudiarlo con los procedimientos más avanzados, puesto que su localización depende de técnicas indirectas o geofísicas con una metodología similar a la utilizada en la búsqueda del petróleo.

Por ello es necesario prever su comportamiento, la evolución del nivel donde ésta se encuentra, así como su calidad, debido a que se puede contaminar fácilmente. En este sentido, dijo el entrevistado, las matemáticas contribuyen a la formulación de modelos básicos para este estudio, a través de ecuaciones integro-diferenciales.

De esta forma, finalizó el doctor Herrera, se pretende demostrar que actualmente se realiza en el país una investigación científica al más alto nivel, comparada con la que se efectúa en los países más avanzados.

A este curso, el cual se efectuará los días 20, 21 y 22 de



Doctor Ismael Herrera Revilla.

enero de 1987, con sesiones a puerta cerrada, y el 23 con una conferencia magistral abierta al público, asistirán personalidades destacadas dentro del campo de la ciencia, como los doctores Richard E. Ewing, de la Universidad de Wyoming; George F. Pinder, de la Princeton University; Paul Witherspoon, de la Universidad de California; Emil Frind, de la Universidad de Waterloo, Canadá; Giuseppe Gambolati, de la Universidad de Padova, Italia, así como los investigadores mexicanos Ismael Herrera Revilla, de la UNAM; Germán Figueroa Vega, del Gobierno del Estado de México, y Leopoldo Rodarte-Ramón, de Hidrologo de México, SA.

Con la realización de este taller se rinde un reconocimiento al propio doctor Ismael Herrera Revilla por su fructífera labor en la investigación científica, la cual se refleja en la obtención de los tres premios de mayor importancia que se otorgan en México en este campo: el Premio Nacional de Ciencia, en 1976; la distinción "Luis Elizondo", en 1981, por su labor en el área de ciencias físico-matemáticas, y el premio de la Academia de la Investigación Científica, en 1968.

Asimismo, este acto tiene la finalidad de hacer un reconocimiento al doctor Herrera por su centésima contribución científica, publicada recientemente, donde hace alusión a las aguas subterráneas mediante la modelación de yacimientos subterráneos.

El coordinador de esta actividad es el M en C Jaime Durazo, quien cuenta con la colaboración del doctor Ramiro Rodríguez, jefe del área de recursos naturales del Instituto de Geofísica. ■

BECAS PARA REALIZAR TESIS Y PROYECTOS EN EL AREA DE COMPUTO

Convocatoria

Con base en la convocatoria emitida el 23 de junio del presente año, por el Comité Técnico de Becas de la UNAM, en relación con el Programa de Superación del Personal Académico, el Subcomité Técnico de Becas del Area de Cómputo, a través de la Dirección General de Asuntos del Personal Acadé-

mico, convoca a alumnos de la UNAM a presentar su solicitud para obtener becas, que apoyen principalmente a:

1. Realización de tesis en el área de computación o en disciplinas vinculadas a ella, a fin de obtener el grado de licenciatura, maestría o doctorado.
2. Participación en proyectos de cómputo de interés para la UNAM.

Aquellos alumnos interesados podrán recoger la solicitud en el

Cubículo de Becarios, planta baja de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico. El plazo para la entrega de dicha solicitud y documentos correspondientes, queda abierto a partir de la expedición de esta convocatoria y concluirá el 15 de noviembre.

Para mayor información comunicarse a los teléfonos 550-18-29 y 559-27-06 (directos), y 550-52-15, extensión 4135, y 559-38-44, extensión 23, de lunes a viernes de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00 h.

Del personal académico y administrativo

Trámites de diferencia de gratificación o aguinaldo

Con el propósito de dar mejor servicio de auditoría interna, al solicitar las diferencias de gratificación o aguinaldo anual, se informa del procedimiento a seguir para el pago de esta prestación, así como de la documentación indispensable para efectuar dicho trámite:

1. El interesado solicitará aclaración a la unidad administrativa o secretaría administrativa de su dependencia, cuando exista diferencia o no se haya efectuado el pago de la gratificación anual, éstas realizarán un análisis previo de la situación laboral del solicitante y, si procede la reclamación, entregará la solicitud de revisión y pago de gratificación anual con constancia de no licencia sin sueldo o faltas injustificadas.

2. El interesado deberá llenar la solicitud y presentarla con la constancia en la Oficina del Auditor Interno, Departamento de Gratificaciones, acompañada de la documentación requerida, de acuerdo a las siguientes causas:

1. Baja por defunción

a) Personal académico

1. Ultimo talón de cheque cobrado.

2. Certificación de la Dirección General de Personal, Departamento de Prestaciones, en el que se indique a quién instituyeron como beneficiario.

3. Movimientos de alta y baja de las horas, por el año que reclama gratificación.

b) Personal administrativo

1. Ultimo talón de cheque cobrado.

2. Certificación de la Dirección General de Personal, Departamento de Prestaciones, en el que se indique a quién instituyeron como beneficiario.

3. Movimiento de baja.

II. Baja por renuncia o jubilación

a) Personal académico y administrativo

1. Ultimo talón de cheque cobrado.

2. Movimiento de baja (en caso de ser personal académico interino, los movimientos de alta que se efectuaron durante el año que reclama la gratificación).

III. Baja por rescisión

a) Personal académico y administrativo

1. Ultimo talón de cheque cobrado.

2. Copia del laudo dictado por Conciliación y Arbitraje.

3. Movimiento de baja.

IV. Baja por disminución de horas

a) Personal académico

1. Movimiento de baja por las horas que renunció, en caso de ser interinos; movimientos de alta por las horas que laboró a la fecha del primer pago de la gratificación, además de las altas por las horas que se da de baja.

2. Talones de cheques cobrados de diciembre y primera de enero del año inmediato anterior.

V. Cambio de nombramiento.

a) Personal académico y administrativo.

1. Movimientos de baja y de alta, respectivamente.

2. Talones de cheques cobrados: en el que aparecen las diferencias de sueldo, el del mes de diciembre y el de la primera quincena de enero.

VI. Licencia sin sueldo

a) Personal académico y administrativo

1. Movimiento de licencia y, en caso de reanudar labores en el ejercicio que reclama la gratifi-

cación, el movimiento de alta.

2. Ultimo talón de cheque cobrado y, en caso de reanudar labores dentro del ejercicio que reclama la gratificación, el primer talón de cheque.

VII. Alta por nuevo ingreso

a) Personal académico y administrativo

1. Primer talón de cheque.

2. Movimiento de alta.

VIII. Alta por aumento de horas y único pago.

a) Personal académico.

1. Movimiento de alta por las horas que solicita la gratificación (en casos de ser interinos, movimientos de alta que amparen las horas que labora a la fecha del primer pago de la gratificación).

2. Talones de cheques cobrados: en el que aparecen las diferencias de sueldo, el del mes de diciembre y el de la primera quincena de enero.

La documentación consistente en talones de pago y movimientos se presentará en copia fotostática que sea completamente legible.

La Oficina del Auditor Interno se encuentra en la Zona Administrativa Exterior, a un costado del edificio del CONACyT, tercer nivel.

En caso de cualquier aclaración o información adicional a lo anterior, comunicarse con el licenciado Daniel Carreño de la Vega, a las extensiones 7440 a 7449 del teléfono 655-13-44.

Dirección General de Bibliotecas

PRESTAMO EXTERNO DE LIBROS POR MEDIOS AUTOMATIZADOS EN LA BIBLIOTECA CENTRAL

Con el propósito de mejorar los servicios y optimizar los recursos con que cuenta la Biblioteca Central, nos permitimos comunicarles que a partir de noviembre del año en curso se iniciará el servicio de préstamo externo de libros por medios automatizados. Este nuevo sistema conlleva cambios sustantivos en el método tradicional de préstamo. Las ventajas que se derivan de este sistema son las siguientes:

1. La credencial estará vigente al día siguiente de su registro.

2. No será necesario utilizar fotografías.

3. Contar con una credencial que

tendrá vigencia de un año lectivo.

4. Facilidad de obtener un libro en préstamo en menor tiempo.

5. Mayor rapidez en el trámite de otros servicios de esta Biblioteca como es el servicio de Cartas de no adeudo.

6. Mayor seguridad en caso de extravío de la credencial (siempre y cuando se reporte de inmediato su pérdida).

7. Facilidad de obtener en préstamo a domicilio hasta dos obras.

Por lo anterior, solicitamos su cooperación para poder establecer exitosamente este nuevo sistema.

IV Simposio de fauna silvestre 1986

- **Animales de este tipo podrían desaparecer fundamentalmente por la elevada comercialización de que son objeto y por la falta de vigilancia de sus medios naturales**

Varias especies de la fauna silvestre mexicana se encuentran en peligro de extinción por la elevada comercialización de que son objeto en diversos países de Occidente y por la falta de vigilancia en su medio natural, aseguró el doctor Eduardo Téllez y Reyes Retana, jefe de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVyZ).

Al inaugurar el IV Simposio de fauna silvestre 1986, organizado por la FMVyZ y la Asociación de Zoológicos y Acuarios de la República Mexicana, el doctor Téllez dijo que la desaparición de especies de felinos, aves y ciervos, principalmente, ocurre por la falta de una legislación nacional que ampare, mediante normas de conservación y protección, a esta fauna y contenga reglamentos para el intercambio y comercio de las diferentes especies a nivel internacional.

Por ello, la realización de actividades como la ahora inaugurada por los alumnos de áreas como medicina veterinaria, biología y geografía, además de dar a conocer los avances en investigación, conservación y aprovechamiento, logrados en diferentes instituciones educativas, ponen de manifiesto ante los organismos encargados las difíciles situaciones que enfrentan las especies silvestres, como son el contrabando de pieles y plumas.

Por otra parte, aseguró, no fomentar y preservar



Con el propósito de impulsar acciones para impedir la extinción de diversas especies animales se organizó el "IV Simposio de fauna silvestre".

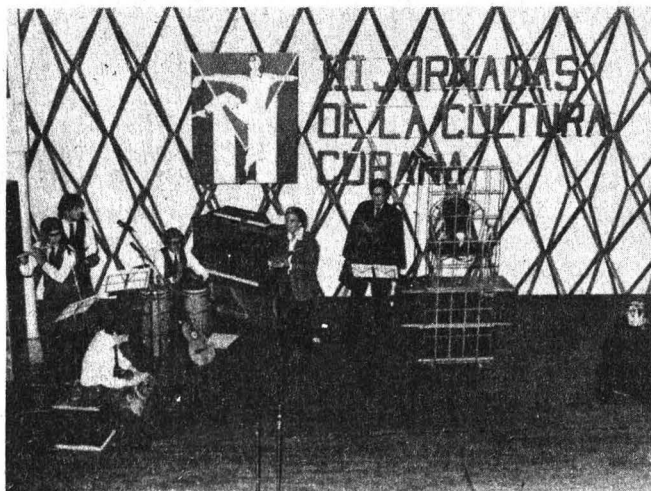
dichas especies traería consigo graves consecuencias al país, sobre todo considerando su importancia en el equilibrio ecológico; por ejemplo, explicó, las aves rapaces hacen disminuir proporcionalmente la existencia de plagas, como son los roedores, que son depredadores de cultivos y han ocasionado grandes pérdidas en materia agrícola al país.

Asimismo, concluyó el doctor Téllez, por medio del intercambio científico que se realiza en este tipo de foros se debe proponer el establecimiento de una opción a nivel de especialidad, que se realice después de la licenciatura, acerca de la investigación y riqueza de esta fauna, así como también la elaboración de una iniciativa de ley que actualice la vigente y contemple, además de las especies piscícolas, la mayoría de las especies que aún existen en el territorio mexicano. ■

Iniciaron el pasado lunes

Terceras jornadas de la cultura cubana

- **Organizadas por la Coordinación de Difusión Cultural de la UNAM y la Asociación Cultural de Cubanos Residentes en México, AC**



Actividades poético musicales están contempladas dentro de las "III Jornadas de la cultura cubana".

Las Terceras jornadas de la cultura cubana se realizan en el marco de importantes conmemoraciones históricas para Cuba; entre éstas destaca el 30 Aniversario del desembarco del yate "Granma" en las costas de la isla, acontecimiento que marcó una nueva etapa para la vida y la cultura de dicha nación.

A través de estas jornadas, organizadas por la Coordinación de Difusión Cultural de la UNAM y la Asociación Cultural de Cubanos Residentes en México, AC, se transmite el mensaje de la Cuba revolucionaria, expresó el señor Ramón Pérez, ministro consejero de la Embajada de Cuba, al efectuar la declaratoria inaugural de estas actividades el pasado lunes en el Museo Universitario del Chopo.

Realizadas por primera vez en 1984, las jornadas han tenido como objetivo principal mostrar ampliamente el quehacer cultural del pueblo cubano.

En esta ocasión se presentarán seis películas, que serán comentadas por distintas personalidades; como Nelson Carro y Patricia Weingartshofer; tres sesiones de danza, con la participación de los integrantes de la Compañía de Danza Nacional de Cuba y de otros grupos.

(pasa a la página 29)

Donativo al fideicomiso del Premio de Servicio Social "Gustavo Baz Prada"

El Comité para la Conmemoración de los 50 Años del Servicio Social Universitario depositó en la cuenta bancaria de la UNAM un donativo de dos millones de pesos, otorgado por la Secretaría de Programación y Presupuesto.

Con este donativo se incrementará el fideicomiso para apoyar el Premio de Servicio Social "Gustavo Baz

Prada", creado a partir de 1986 y que se celebrará anualmente.

El Premio "Gustavo Baz Prada" tiene por objetivo hacer un reconocimiento a los estudiantes que durante su servicio social hacen una verdadera aportación a la sociedad. ■

Aplicación práctica de la ingeniería

Estancia escuela-industria en el Sistema de Transporte Colectivo

Las estancias intersemestrales de alumnos de la Facultad de Ingeniería plantean programas específicamente detallados con el fin de que los participantes adquieran el conocimiento general del trabajo de una industria, tanto del sector público como del privado.

En este marco de trabajo, el pasado 17 de octubre se llevó a cabo la clausura de la estancia realizada en el Puesto Central de Control II del Sistema de Transporte Colectivo Metro (STC).

La ceremonia la presidió el ingeniero Gerardo Ferrando Bravo, director general del STC, quien manifestó su interés en la realización de estancias que beneficien a los alumnos de la facultad y al mismo sistema.

Durante el programa en el Metro, los alumnos fueron divididos en grupos, según la especialidad de su formación académica. Las áreas industrial y mecánica enfoca-

ron su trabajo a las actividades de la Gerencia de Material Rodante, subdividida en las secciones de Ingeniería, de Control del Mantenimiento y de Análisis de Procesos e Ingeniería de Planta.

Los alumnos del área eléctrica-electrónica concentraron sus labores en la Gerencia de Instalaciones Fijas, particularmente en las instalaciones electromecánicas, en las vías y en las instalaciones electrónicas: automatización y control, y comunicaciones.

Posteriormente los alumnos realizaron una visita a Ciudad Sahagún, donde se encuentra la Constructora Nacional de Carros de Ferrocarril que fabrica los vagones del Metro. Al concluir la estancia, los participantes comentaron la utilidad de trabajar en instalaciones en donde se aplica en forma práctica la ingeniería. ■

Curso en el Plantel Sur del CCH

Estrategias básicas para el estudio-aprendizaje

• **Dirigido a los alumnos de primer ingreso; tiene la finalidad de subsanar las deficiencias del estudiantado**

Con la finalidad de proporcionar al alumno los elementos básicos que le permitan estudiar con efectividad, la Dirección del Plantel Sur del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH), a través de su Departamento de Psicopedagogía, ha organizado el curso **Estrategias básicas para el estudio-aprendizaje**.

Dirigido a los alumnos de primer ingreso, tiene como finalidad incidir en los proyectos que el doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM, ha propuesto para subsanar las deficiencias del estudiantado y lograr un mejor nivel académico, comentó la licenciada María Elena Treviño Camacho, jefa del citado departamento.

La idea de este tipo de apoyo ha sido preocupación constante del departamento, por este motivo, además de continuar con la elaboración de manuales acerca de técnicas de estudio, materiales didácticos y asesorías, quienes conformamos Psicopedagogía decidimos asistir al curso de estrategias básicas que impartió el Centro de Investigaciones y Servicios Educativos (CISE), preparado para capacitar a instructores que, a su vez, pudieran aplicar y transmitir las técnicas que faciliten el aprendizaje.

Nuestro propósito fundamental, agregó la licenciada Treviño, es hacer extensivos los beneficios de estos cursos hacia la comunidad estudiantil, así como propiciar la participación activa del personal docente; sin embargo, nos encontramos en la primera etapa de la estrategia y esperamos obtener los resultados que permitan evaluarla.

Por su parte, la licenciada Dulce María Santillán Reyes, instructora del curso, señaló que la experiencia adquirida en el departamento y el trabajo planeado para este ciclo, se incrementó con el material de apoyo que el curso del CISE sugiere.

Fue ésta una de las razones por las cuales se organizó en tan breve tiempo un curso con las características de ser masivo, ya que los horarios permitirán atender la demanda de los cuatro turnos.

La organización y difusión de las actividades de **Estrategias básicas para el estudio-aprendizaje** ha posibilitado el inicio de los trabajos, sólo esperamos la participación de los alumnos y el que estén conscientes de los beneficios de este tipo de apoyo. ■

Indicadores sobre la causalidad de la tuberculosis pulmonar



- Se conoce su epidemiología y forma de tratamiento, pero no el mecanismo que la origina

- Las condiciones de salud del individuo determinarán que la enfermedad se desarrolle

Recientemente se han detectado algunos indicadores sobre la causalidad de la tuberculosis pulmonar, padecimiento infeccioso que origina alrededor de mil muertes al año en México.

El doctor Federico Goodsaid Zalduondo, del Instituto de Investigaciones Biomédicas, expresó lo anterior al presentar el estudio *El macrófago y su infección por Mycobacterium tuberculosis*, en el cual se intenta determinar qué agentes infecciosos provocan la aparición de este padecimiento.

El conferenciante manifestó que esta enfermedad continúa siendo una de las que se padecen más constantemente entre la población en general y de la cual se conoce su epidemiología y su forma de tratamiento, pero no el mecanismo que la origina.

Por esa razón se están estudiando algunos de los componentes del sistema inmunológico del organismo humano a través de la experimentación *in vitro*. Entre estos componentes de defensa del sistema se encuentran células a las que se les denomina macrófagos, que detienen el ataque de agentes infecciosos.

En el laboratorio el doctor Goodsaid estudia la reacción de la bacteria que produce la tuberculosis pulmonar: la *Mycobacterium tuberculosis*, al estar en contacto con los macrófagos. En el momento en que la bacteria infecciosa entra en la zona pulmonar, es fagocitada o internalizada por los macrófagos; se aloja de inmediato en las vesículas fagocíticas de éstos, convirtiéndolos en el medio adecuado para su incubación y reproducción.

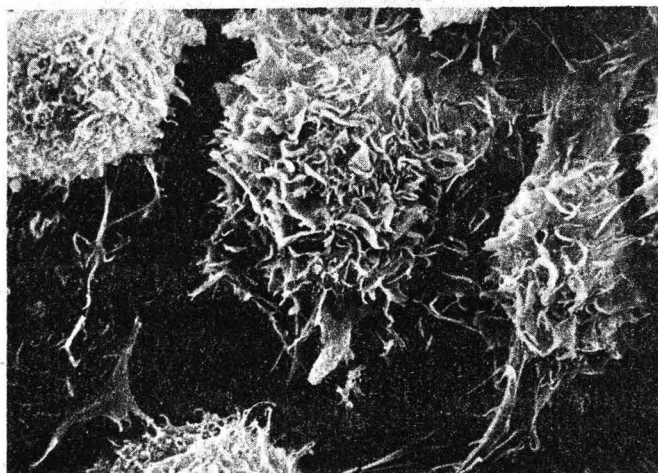
De esa forma, al estar los macrófagos invadidos por las bacterias e infectados por las sustancias que las producen, queda inhibida su función fagocítica hacia los agentes infecciosos en general, por lo que la bacteria puede permanecer dentro de ellos hasta que por su multiplicación los destruye y comienza a diseminarse por toda la zona pulmonar, ocasionando de esa manera la aparición de la enfermedad.

Entre otros indicadores, la investigación se centra en la revisión e identificación de las sustancias que la bacteria produce al entrar al macrófago, a fin de conocer su integración biológica y saber su resistencia o susceptibilidad al estar en contacto con el medio inmunológico.

Posible elaborar una vacuna

Asimismo, añadió el doctor Goodsaid, se abre la posibilidad de utilizarlas como elementos en la elaboración de una vacuna para la detección de la tuberculosis en el organismo humano.

Por otra parte, al referirse a la susceptibilidad que tiene la población mexicana con respecto a esta enfermedad, el especialista afirmó que en su totalidad ha sido



Aspecto de un macrófago en 2600 aumentos de microscopio electrónico al momento de fagocitar una bacteria del tipo "*Mycobacterium tuberculosis*".

afectada en cierta medida por esta bacteria; sin embargo, las condiciones de salud en que se encuentre el sistema inmune del individuo determinarán que la enfermedad se desarrolle o permanezca sólo como un diminuto foco de infección.

Asimismo, señaló que factores como la ingestión de alcohol; un intenso consumo de tabaco; el residir en un medio con alto índice de contaminación; laborar en minas o fábricas de asbesto; el contacto con elementos como el silicio, así como la desnutrición, vuelven más susceptible al organismo humano a esta afección pulmonar.

Para detectar esta enfermedad, dijo, se requieren diversos exámenes médicos, pues su proceso incubatorio y su sintomatología tienen promedios variables; pero cuando su ataque es manifiesto se presentan rasgos como altas temperaturas y tos constante, intensa y poco controlable.

Afirmó que en la actualidad existen en el mundo aproximadamente 30 millones de casos de tuberculosis pulmonar y en particular en México se registran alrededor de diez mil casos por año. Aunque no es una de las principales causas de mortalidad en el país, continúa siendo una de las enfermedades infecciosas que tienen mayor incidencia.

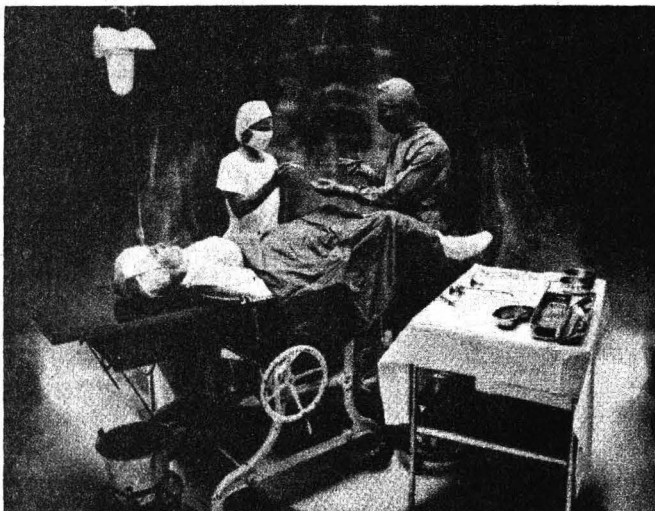
(pasa a la página 29)

Actúa asociado a otros factores

El virus de papiloma en el desarrollo del cáncer cervical

Por mucho tiempo se creyó que el virus de papiloma sólo era causante de verrugas y crecimientos benignos en la piel, pero recientemente los científicos sospechan que desempeña un papel importante en el desarrollo del cáncer del cuello uterino o cervical.

Desde 1970 se buscaba el origen de este cáncer en varios agentes infecciosos, entre ellos el virus del herpes genital, hasta que en 1975 el virus de papiloma pasó a ser el principal sospechoso. En los años 70, gracias a los avances en biología molecular y en ingeniería genética, los científicos pudieron rastrear el virus en pacientes con cáncer cervical.



Un estudio realizado recientemente en la Universidad de Georgetown demostró la presencia del virus tanto en cánceres cervicales iniciales como en tumores secundarios o metástasis, etapa en que las células cancerosas han invadido los ganglios.

Para algunos investigadores la evidencia no es contundente, pues temen que el virus sea un contaminante de las biopsias o un "pasajero" de las células cancerosas examinadas. Sin embargo, consideran que si continúan las investigaciones por este camino se podrá llegar a entender y quizás a prevenir el cáncer cervical.

Hasta 1977 los científicos creían que un solo tipo de virus de papiloma era responsable de la aparición de verrugas; pero ahora se han identificado cerca de 40 clases de virus en estos crecimientos. Se ha encontrado que los virus tipo 6 y 11, entre otros, causan verrugas aparentemente no nocivas en el aparato genital, pero en cambio los tipos 16 y 18 se localizan con frecuencia en displasias y cánceres cervicales.

En la actualidad no hay otros métodos, aparte de las complicadas técnicas moleculares, para determinar el tipo de virus de papiloma presente en un tejido, aunque se espera contar con una prueba clínica de fácil aplicación.

Se localiza también en el aparato reproductor masculino

Mientras que se ha dado mucha atención al papel del virus de papiloma en el cáncer cervical, los urólogos Anthony J. Faras y Ronald S. Ostrow, de la Universidad de Minnesota, han detectado la presencia del virus en otras zonas del aparato reproductor, tanto masculino como femenino.

Por otra parte, estudios realizados en Alemania han detectado el virus de papiloma en el 44% de las parejas de hombres infectados y en el 30% de las parejas de mujeres infectadas. Estas estadísticas hacen sospechar que además se trata de un problema importante de transmisión sexual.

Aún queda por entender la forma en que el virus causa los cánceres; sin embargo, está claro que no actúa solo. Desde hace tiempo se sabe que el virus de papiloma que causa cánceres en animales siempre actúa asociado a otros factores.

Por ejemplo, en el conejo produce verrugas que pueden desembocar en tumores malignos si se les aplica alquitrán de hulla, que es un carcinógeno. En el ganado, las verrugas del esófago dan origen a cánceres si se alimenta al animal con un tipo de helecho que contiene un potente carcinógeno. En los humanos se sabe que la luz ultravioleta parece actuar como cofactor en el desarrollo de un cáncer raro de la piel asociado con la enfermedad llamada **epidermodisplasia verruciforme**. Los individuos que padecen esta enfermedad tienen verrugas planas que pueden progresar a estados malignos en las zonas expuestas al sol, como la cara, manos y pecho.

En el caso del virus de papiloma se piensa que el tabaco puede ser un cofactor que desencadena la malignidad, pues las mujeres fumadoras tienen cuatro veces más riesgo que las no-fumadoras de padecer cáncer cervical. Sin embargo aún no se sabe cómo actúa biológicamente el tabaco en el desarrollo de esta enfermedad; tampoco se han descartado como cofactores microorganismos que causan infecciones genitales como la clamidia, tricomonas, el virus de herpes o el citomegalovirus.

Por su parte, el doctor Peter Howley, del Instituto Nacional de Cáncer de los Estados Unidos, ha encontrado que en el virus de papiloma se encuentran genes muy parecidos a genes transformadores, los cuales pueden convertir células normales en cancerosas.

(pasa a la página 30)

- Por mucho tiempo se creyó que sólo era causante de verrugas y crecimientos benignos en la piel
- Las estadísticas hacen sospechar que además se trata de un problema importante de transmisión sexual

La vida cotidiana en la urbe

La ciudad de México empieza a presentar ciertas características de cosmopolitismo, propias de las grandes metrópolis. Obviamente no tiene un Harlem, una Calle 42 o el famoso Broadway; sin embargo, cobran importancia los paseos por la Zona Rosa, el bazar del sábado de San Ángel, las caminatas por el atrio de la iglesia de Coyoacán y sus alrededores típicos.

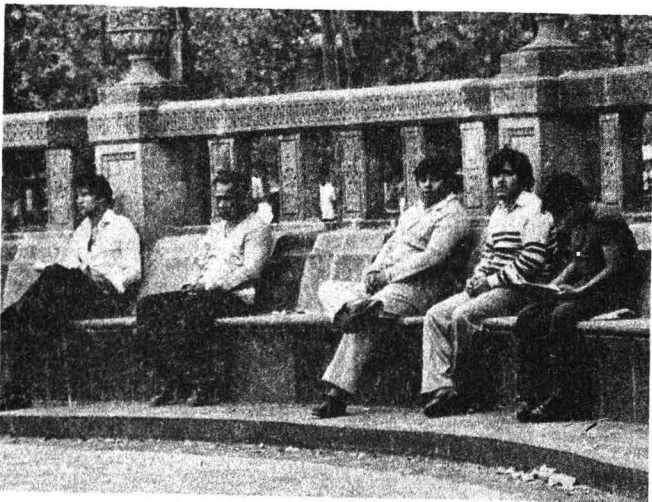
En estos lugares se dan cita todo tipo de gente: intelectuales, empresarios, prostitutas, hippies, folkloristas, punks y hasta los grupos más tradicionales y la alta sociedad; todos ellos guiados por la necesidad de romper con lo cotidiano de la vida social y de la trama urbana.

Hablar de cotidianidad es referirse al hacer diario, intrascendente y repetitivo de los habitantes de las grandes urbes con base en sus hábitos de clase, pues lo cotidiano contiene en sí mismo las contradicciones propias de la estructura capitalista y forma parte de su conformación social.

La problemática de la vida cotidiana es un fenómeno inmerso en la estructura económica, política y social, marcada esta última por un proceso histórico y por la acumulación de las contradicciones de una sociedad subdesarrollada, las cuales definen un espacio en el que los actores sociales luchan fuertemente por lograr una individualidad y forma de vida que lleven el sello de sus aspiraciones.

El consumismo impone modas y estilos de vida

El hombre de las grandes ciudades se encuentra generalmente sujeto a las manipulaciones propias de una sociedad de masas, en la que existen fuertes intereses que tratan de imponerle valores, modos de vida y las formas más diversas de consumo. La disponibilidad de estilos de vida, a través del consumo, hace factible la difusión de modas y conductas urbanas; por ello no hay vida cotidiana sin imitación.



Más ¿gimitar a quién, cómo y por qué?

Es interesante detenerse en el aspecto conceptual cuando se mencionan los conflictos estructurales de las ciudades latinoamericanas, en las que el problema central es la gran penuria de vivienda entre las clases marginadas, predominantes en la distribución poblacional, lo que refleja un proceso de segregación social, cultural y residencial; es decir, de monopolización del espacio por parte de los grupos capitalistas con relación a los consumos colectivos como la vivienda, pues ésta se ha convertido en un importante objeto de ganancia, especulación e inversión. Esta última sigue los patrones del uso diferencial del suelo, repercutiendo negativamente en las condiciones de los sectores populares.

La segregación, aunada al acelerado proceso de urbanización, ejerce su influencia directa en la vivienda a través de los precios de la tierra; en zonas como Coyoacán, el Pedregal o en las áreas comerciales de las delegaciones Juárez o Cuauhtémoc el metro cuadrado de terreno alcanza altas cotizaciones (en 1984 en Polanco el metro cuadrado osciló entre los 40 y 100 mil pesos).

Esta situación prevalece porque vivir en áreas exclusivas y plenamente equipadas brinda prestigio social y eleva el status. Asimismo, facilita el establecimiento de relaciones secundarias entre individuos de posición y aspiraciones económicas similares, para lo cual se reúnen en los



• Refleja la estructura y relaciones de clase de la sociedad capitalista

• Tensión, hastío, exacerbado individualismo y encubrimiento de los sentimientos íntimos, son características del **homo citadinus**

clubes deportivos y sociales que se han establecido en esas zonas residenciales.

Grandes desniveles sociales se reflejan en el orden habitacional

Estas áreas se distinguen por ser espacios ampliamente arbolados que cuentan con una infraestructura adecuada, a diferencia del oriente y poniente de la ciudad que se caracterizan por tener servicios urbanos en deterioro o casi inexistentes, y donde la habitación corresponde casi en su totalidad a las viviendas de clases populares y marginadas. Tal es el caso de Ciudad Nezahualcóyotl, que tiene una población de más de 1,521,589 habitantes, distribuidos en una extensión de 62.4 kilómetros cuadrados.

La diferencia estriba en que es más rentable equipar y dotar de servicios a ciertas áreas en detrimento de otras que, obviamente, corresponden a las colonias populares.

En el medio urbano, la segregación da unidad al proceso de acumulación del capital, lo que permite el surgimiento y aumento de cierto tipo de relaciones sociales, inclinadas hacia la intelectualidad y la racionalidad, en las cuales la tensión y el hastío tienden a conformar una personalidad individualista, nerviosa y con un espíritu mercantilista.

Así, lo material y utilitario influye en la forma de ser del metropolitano promedio, dominado por relaciones secundarias, impersonales y fugaces que, aunadas a su hermetismo y consciente anonimato, completan el disfraz que se ha confeccionado para encubrir sus sentimientos y el ámbito íntimo de su persona.

Con frecuencia el hombre urbano se cubre con una careta para transmitir una cierta imagen que encubra sus intenciones ulteriores. Este tipo de "careta" es muy común en el intelectual o docente de izquierda, que visten de manera informal y hasta extravagante, usando, para



llamar la atención, pantalones roídos de mezclilla, morrales de cuero o lana virgen, camisas de manta o algodón bordadas por indígenas, huaraches con suelas de llanta o botines de gamuza o cuero.

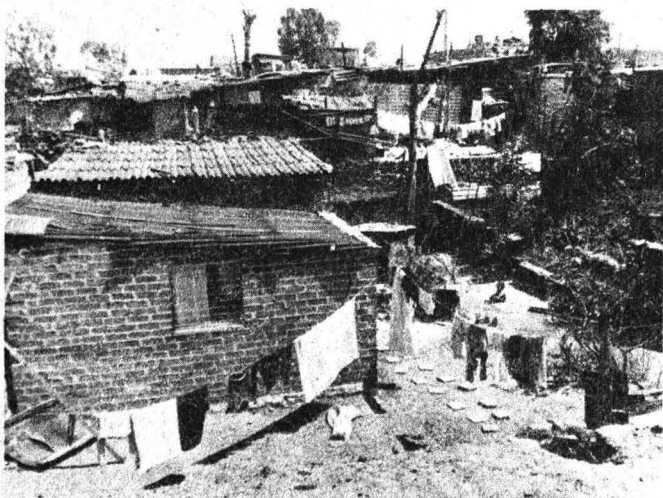
Caso extremo entre las jóvenes de estratos altos es usar pantalones de mezclilla de marca combinados con sacos de mink; todo como una reacción contra la sociedad de consumo, que impone modas y estilos constantemente cambiantes.

Estos diferentes estilos ponen de manifiesto la heterogeneidad de las sociedades urbanas; característica que se pone de relieve en sus contrastes habitacionales, donde no lejos de la mansión se erige la "ciudad perdida".

Lo heterogéneo también se manifiesta en las distintas clases que conforman a la sociedad, que se distinguen entre sí por la relación que guardan con respecto a los medios de producción y la posesión de bienes materiales, además de sus posibilidades para acceder a la cultura.

Otro de los rasgos distintivos de la vida urbana es la especialización profesional, pues actualmente se requiere para obtener mejores empleos o un mayor status y poder dentro del círculo social. Este proceso se inicia en las escuelas particulares, en las cuales el niño empieza a tomar cursos de computación; preparación que muchos escolares no contemplan ni en su formación adulta, lo que marcará diferencias en su vida profesional futura.

(pasa a la página 30)



La administración del crecimiento urbano en México 1970-1986



- Proyecto de estudio que pretende evaluar y analizar la política de ordenamiento territorial en sus diferentes variantes
- Se plantea el impulso a ciudades medias, principalmente en zonas costeras, petroleras y fronterizas



Doctor Adrián Guillermo Aguilar.

Los lineamientos de la política territorial en los últimos diez años han estado fundamentalmente dirigidos a controlar el crecimiento de las zonas metropolitanas de las principales ciudades (ciudad de México, Guadalajara, Monterrey) y desconcentrar población y actividades económicas y administrativas de la región central del país, a través del impulso a ciudades medias, principalmente en zonas costeras, petroleras y fronterizas.

Sin embargo, durante la actual administración gubernamental han surgido importantes limitaciones debido a la crisis económica y a la estrategia estatal para enfrentar dicha política.

Examinar el grado de efectividad de esta política de ordenamiento territorial del Estado mexicano en los últimos diez años y en los próximos dos, dentro del marco de una crisis económica general, así como analizar las prioridades territoriales de la acción estatal, a qué intereses responde y cuáles con las limitantes administrativas, políticas y económicas de dicha acción, constituyen los objetivos de un estudio que en breve realizará un equipo de investigadores del Instituto de Geografía.

Al respecto, el doctor Adrián Guillermo Aguilar, coordinador del proyecto, detalló los objetivos de esta investigación.

El interés central de este estudio, dijo, es analizar y evaluar la política de ordenamiento territorial en sus diferentes variantes: el control del crecimiento metropolitano, el proceso de descentralización, el impulso a ciudades medias y el desarrollo de zonas portuarias.

Indicadores de la efectividad de la política territorial

Cada una de estas cuatro esferas de acción estatal se evaluará a través de casos de estudio. Estos serán los indicadores que permitirán conocer el grado de efectividad de la política territorial en su objetivo de alterar el patrón urbano dominante.

Para ello serán seleccionadas como áreas de estudio, una zona metropolitana; el proceso de descentralización de la ciudad de México, dos o tres ciudades medias, y dos o tres zonas portuarias.

En este sentido, el doctor Aguilar explicó que el proyecto titulado **La administración del crecimiento urbano en México 1970-1986**, que iniciará en enero de 1987, tiene contemplada la posibilidad de estudiar a San Luis Potosí, Morelia y Zacatecas dentro del caso de ciudades medias. En tanto que Villahermosa y Ciudad Lázaro Cárdenas serán consideradas como zonas costeras a nivel industrial.

Los casos de estudio de las zonas costeras abarcan además a Los Mochis y Tapachula como ciudades que pueden ser impulsadas a nivel agropecuario, en tanto que Mazatlán será estudiada como zona turística alternativa.

El investigador universitario, quien ha hecho estudios de doctorado en Geografía en la Universidad de Londres y publicado diversos trabajos relacionados con la planeación urbana, destacó que las políticas de ordenación territorial son especialmente importantes porque a través de ellas se pretende modificar la localización de nuevas actividades económicas y con ello desviar los flujos de población hacia nuevas áreas.

Esto último altera la eficiencia de la economía nacional, extiende la distribución de servicios y contribuye a la estabilidad del sistema político. Lo cual no deja de ser relevante en México, donde existe una alta tasa de urbanización, y donde la concentración y existencia de grandes contingentes de población de ingresos bajos, subocupada o desempleada, constituye un detonante social que demanda políticas para disminuir los efectos de esta situación.

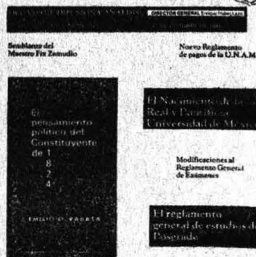
De ahí que el estudio pretenda evaluar cómo consideraran las estrategias urbano-regionales del Estado a los grupos sociales menos favorecidos y en qué medida se mejorarán sus condiciones de vida.

(pasa a la página 30)

6 de noviembre de 1986

Lex

LEX



• **Órgano de difusión y análisis de la Sociedad de Alumnos de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Derecho, año 1, número 1, octubre de 1986**

En el primer número de Lex, órgano de difusión y análisis de la Sociedad de Alumnos de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Derecho, expresa su Editorial, firmado por Manuel Cifuentes Vargas, que los "órganos de difusión de los educandos, dirigidos a la propia comunidad estudiantil, deben ser bienvenidos, por modestos que éstos sean... (...). Dichas publicaciones son las únicas que brindan totalmente su espacio al estudiante y vienen a significarse en un importante medio para la expresión de su pensamiento, narrar la vida cotidiana de su entorno social y académico, así como, en términos generales, procurar comunicarse entre sí, proporcionando la información que al mismo sector estudiantil interesa".

En el contenido de este primer número destacan, entre otras, las notas que enumeramos a continuación:

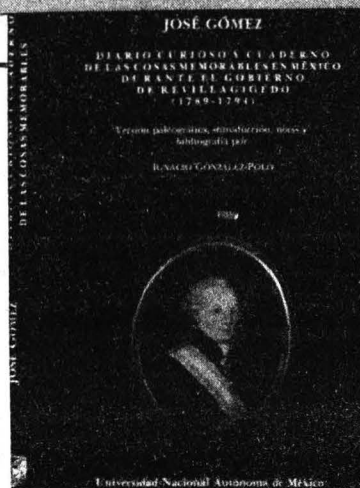
Breve semblanza de Héctor Fix-Zamudio, por Alfonso Guerrero Martínez, donde se traza una síntesis biográfica del eminente jurista, a la vez que se detallan los rasgos más sobresalientes de su actividad funcional y académica.

Modificaciones al Reglamento General de Estudios de Posgrado, por Enrique Huber Lazo, que expone lo tratado en la sesión del H. Consejo Universitario celebrada los días 11 y 12 de septiembre pasado.

El amparo contra actos fiscales continuos, por Luis Manuel Pérez

"Diario curioso y cuaderno de las cosas memorables en México durante el gobierno de Revillagigedo (1789-1794)"

• **Versión paleográfica, introducción, notas y bibliografía por Ignacio González-Polo, México, UNAM, Instituto de Investigaciones Bibliográficas, 1986, XXXIII, 127 pp. Serie Fuentes**



La Biblioteca Nacional de México posee uno de los acervos documentales de nuestro país más ricos sobre el Virreinato. En este campo, su repositorio entre manuscritos y libros raros da materia para muchas investigaciones, como la que nos presenta Ignacio González-Polo en una primorosa edición bellamente ilustrada del **Diario curioso y cuaderno de las cosas memorables en México durante el gobierno de Revillagigedo**, escritos por el alabardero José Gómez a fines del siglo XVIII.

Además de ser autor Ignacio González-Polo de otras aportaciones sobre la materia, hoy nos presenta anotada por él, por primera vez, una versión completa de los originales de José Gómez tocantes a la época en que gobernó en Nueva

España el segundo conde de Revillagigedo (1789-1794).

Edición cuidada y bien presentada bajo los auspicios del Instituto de Investigaciones Bibliográficas, la presente publicación de la UNAM contiene una bibliografía extensa sobre el tema y nuevos datos sobre el autor del testimonio que nos ocupa, que si bien, por su carácter su texto de noticiario es breve, tiene la virtud de narrarnos de manera directa e inmediata durante el mandato singular de un virrey ilustrado, algunas variables en el comportamiento político y social de nuestros antepasados, y de informarnos sobre sus costumbres, sus creencias y otros pormenores, que cuya ignorancia impide tener idea exacta de personas y de épocas que refieren a los orígenes de nuestra nación.

de Acha, señala la existencia de una problemática no abordada suficientemente por la jurisprudencia y los estudiosos del derecho.

¿Próxima reforma fiscal?, de Cuauhtémoc Reséndiz N., interroga acerca del impacto del fenómeno inflacionario sobre las finanzas gubernamentales.

El Poder Legislativo en Panamá, de Vicente Archibald Blake, establece una comparación entre las estructuras políticas de México y Panamá.

Modificaciones y adiciones al Reglamento General de Exámenes, por Roberto Beltrán Hernández, enumera las reformas aprobadas por el H. Consejo Universitario con base en los señalamientos del documento **Fortaleza y debilidad de la UNAM**, elaborado por el doctor Jor-

ge Carpizo, rector de la Universidad.

El nuevo Reglamento General de Pagos de la UNAM, de Manuel Loaiza Núñez, informa acerca de las nuevas cuotas establecidas.

El nacimiento de la Real y Pontificia Universidad de México, también de Manuel Loaiza Núñez, proporciona datos históricos sobre este acontecimiento de trascendental importancia para el desarrollo educativo del Nuevo Mundo.

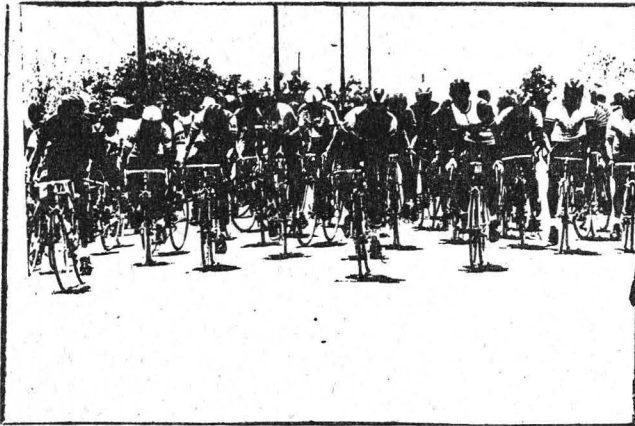
Notas de la Procuraduría y del Poder Judicial, de Fabián Salazar Avila, expone diversos aspectos de la actividad reciente de dichas instituciones.

Figuran además en este número diversas noticias y comentarios de interés para la comunidad universitaria.

Deporte universitario

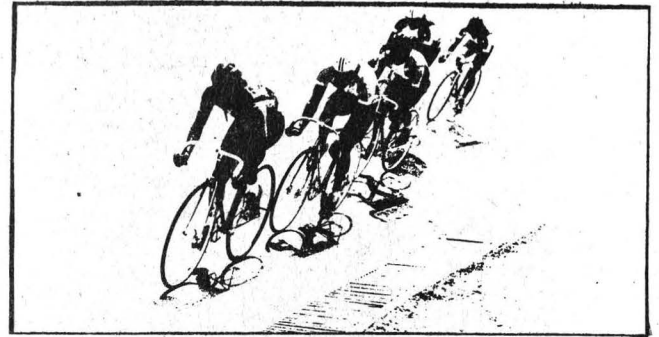
VII Carrera Ciclista Maya-Caribe

El representativo de la UNAM se colocó en el segundo lugar por equipos al finalizar la VII Carrera Ciclista Maya-Caribe en días pasados; en la clasificación general individual figuran Mario Torres, quinto lugar con 17:17'57", y Aarón Tavera, 9o. sitio con 17:19' 41".



Campeonatos Nacionales Estudiantiles de Ciclismo

Por otro lado, los pedalistas universitarios participarán en los Campeonatos Nacionales Estudiantiles de Ciclismo que inician mañana en el Autódromo Hermanos Rodríguez de la Magdalena Mixhuca; continúan el sábado 8, con las pruebas de Pista en el velódromo del Centro Deportivo Olímpico Mexicano, a partir de las 9:00 h. La competencia finalizará el día 9 con la prueba de Ruta en el Jardín Botánico de Ciudad Universitaria.



A la UNAM la representan el entrenador Humberto Sánchez y los ciclistas Cuauhtémoc Muñoz, Octavio Plata, Calixto Flores, Eduardo Graciano, Gabriel Romero, Javier Graciano, Alberto Pagazza, Aarón Tavera, Mario Torres, Cecilio Martínez, Abraham Trujillo, Miguel Mosqueda, José Luis Roldán y Rogelio Salazar.

Los pumas ganaron la Copa de handball "La Afición"

El equipo universitario de handball obtuvo la Copa "La Afición" —organizada por el diario deportivo del mismo nombre— al vencer en la final al Juventus por 21 goles a 20, en el gimnasio central de la Vocacional número seis, el sábado pasado.

Los mejores anotadores de la UNAM fueron: Guillermo Campoy, con diez goles, y Gheorghe Gruia Romanescu, con cinco. El arbitraje estuvo a cargo de Alejandro Sánchez y Francisco Rebosa (primer mexicano que obtiene de la Federación Internacional de Handball el reconocimiento como juez).

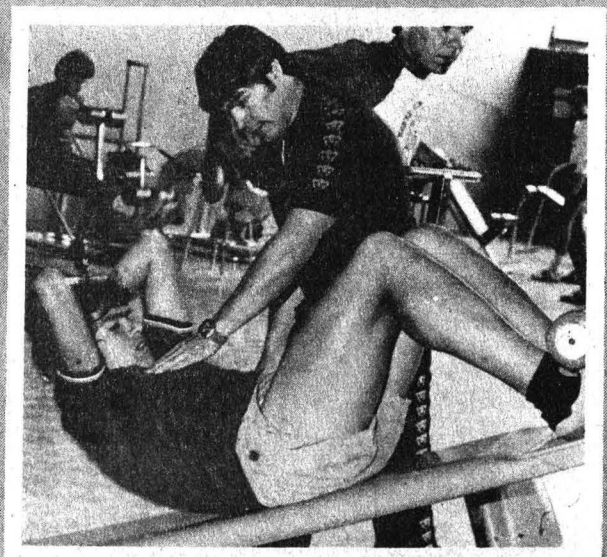
El estado final de la Copa quedó: primer lugar, Pumas; Juventus, segundo, y tercero, Panteras Negras de la UAMA.

Convocatoria

Programa de Capacitación para Entrenadores

La Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas y el Centro de Investigaciones y Servicios Educativos, a través de la Subdirección Técnica y la Coordinación de Docencia, respectivamente, convocan a los entrenadores deportivos de la UNAM a participar en la Primera Etapa de Capacitación para Entrenadores, con duración de 30 horas, que se llevará a cabo del 17 de noviembre al 2 de diciembre, de 9:00 a 12:00 h, en las instalaciones del CISE.

Informes e inscripciones en la Subdirección Técnica Normativa, edificio de la DGADyR, estacionamiento número 7, costado sur del Estadio Olímpico Universitario, o al teléfono 548-55-94.





Secretaría de la Rectoría
Comisión Coordinadora del Servicio Social
Programas de Servicio Social



INSTITUCION PATROCINADORA, PROGRAMA Y CLAVE	CARRERAS	PRESTACIONES
Instituto de Fisiología Celular Caracterización de la ATPasa (Ca ²⁺ +Mg ²⁺) de la Membrana de Hígado Normal, en Regeneración y de Hepatoma Asítico (0656).	Químico Farmacéutico Biólogo e Investigador en Biomedicina Básica.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Facultad de Química Purificación y Producción de Reactivos para la Docencia (0654).	Químico.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Secretaría de Planeación y Evaluación Académica Proyecto de Seguimiento del Grado de Avance para la Generación 85 (0653).	Administración y Pedagogía.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Facultad de Derecho Bolsa de Trabajo y Seguimiento de Egresados (0652).	Derecho, Administración y Comunicación Gráfica.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Dirección General de Planeación Proyecto para el Seguimiento de Egresados Titulados de la UNAM (0651).	Trabajo Social, Biología, Pedagogía, Sociología, Computación, Ciencias de la Comunicación y Administración.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
ENEP Aragón Orientación y Difusión del Servicio Social (0650).	Administración.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Facultad de Contaduría y Administración Apoyo Administrativo a Seminarios y Exámenes de Titulación (0649).	Administración.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Instituto de Física Automatización de la Biblioteca (0648).	Ingeniería en Computación y Bibliotecología.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Facultad de Psicología Revisión Curricular (0643).	Psicología.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Programa de Reforzamiento como un Modelo para Estudiar Factores Económicos (0645).	Psicología.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Estudio de las Propiedades Discriminativas y Disociativas del Alcohol y del Tolueno (0640).	Psicología, Médico Cirujano y Biólogo.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.
Planeación de Prácticas en el Área Educativa (0642).	Psicología.	Credencial: espectáculos culturales y librerías UNAM.

Pide informes e insíbete a estos programas en la unidad responsable del servicio social de tu escuela o facultad, o en la Comisión Coordinadora del Servicio Social, cuyo horario de atención a estudiantes es de 9:30 a 13:00 y de 17:30 a 19:00 h. La CCSS se ubica entre las facultades de Ingeniería y Arquitectura.

EL COORDINADOR EJECUTIVO
Dr. Rafael Valdés González.

BOLSA UNIVERSITARIA DE TRABAJO

La Dirección General de Actividades Socioculturales, a través de la Subdirección de Prestaciones Económico-Sociales, invita a los alumnos, pasantes y titulados de la Universidad a conocer las oportunidades que la **Bolsa Universitaria de Trabajo** les ofrece.

AREA DE HUMANIDADES CLASICAS

FILOSOFIA Y LETRAS

OFERTA 1883. Características: Profesor de filosofía. Sueldo: \$1,800.00 la hora. Requisitos: Titulado. Horario matutino. Ambos sexos.

OFERTA 1887. Características: Profesor de ética e historia de las doctrinas filosóficas. Sueldo titulado: \$238,893.00 más prestaciones, y pasante: \$200,076.00, más prestaciones. Requisitos: Pasante o titulado. Ambos sexos.

HISTORIA

OFERTA 1894. Características: Profesor de historia de México, universal e historia de las culturas. Sueldo: \$1,740.00 hora, semana, mes. Requisitos: Pasante o titulado. Copia del título. Curriculum vitae. Ambos sexos.

LENGUA Y LITERATURA HISPANICAS

OFERTA 1884. Características: Profesor de literatura. Sueldo: \$1,800.00 la hora. Requisitos: Titulado. Horario matutino. Ambos sexos.

LENGUA Y LITERATURA MODERNAS INGLESAS

OFERTA 1880. Características: Profesor de inglés. Sueldo: \$1,700.00 a \$1,800.00 la hora. Requisitos: Titulado. Horario vespertino. Ambos sexos.

AREA DE DISCIPLINAS ECONOMICO-ADMINISTRATIVAS

ADMINISTRACION

OFERTA 1915. Características: Jefe de capacitación. Experiencia de dos años en puesto similar. Horario matutino. Sueldo: \$250,000.00 a \$350,000.00 mensuales. Requisi-

tos: Pasante o titulado. Ambos sexos.

OFERTA 1899. Características: Subgerente de producción. Experiencia mínima de tres años en puesto similar, administración de la producción y equipos de cómputo, equipo IBM 4300. Soporte técnico. Sueldo: \$421,267.00 mensuales. Requisitos: Titulado. Horario completo. Inglés técnico 80%. Curriculum vitae. Ambos sexos.

OFERTA 1898. Características: Analista de métodos y procedimientos. Experiencia de un año en puesto similar. Manejo del análisis y diseño de sistemas. Interpretación sobre lenguajes de cómputo (BASIC, RPG, COBOL). Requisitos: Pasante. Tiempo completo. Inglés técnico 80%. Curriculum vitae. Ambos sexos.

CONTADURIA

OFERTA 1891. Características: Supervisor de costos. Experiencia de dos años en costos. Sueldo: \$300,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Horario completo. Curriculum vitae. Masculino.

OFERTA 1886. Características: Coordinador de nóminas. Experiencia en nóminas, calcular impuestos como Seguro Social, ISPT, reparto de utilidades, Fonacot e Infonavit. Sueldo: \$200,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Horario completo. Masculino.

OFERTA 1902. Características: Auditores. Experiencia de dos años en puesto similar. Disponibilidad para viajar. Sueldo: \$210,000.000 a \$250,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Ambos sexos.

AREA DE CIENCIAS FISICO- MATEMATICAS

INGENIERIA CIVIL

OFERTA 1910. Características: Jefe de proyecto vial. Experiencia de

uno a uno y medio años en vialidad. Sueldo: \$200,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1908. Características: Supervisores de obras "C". Experiencia de tres años en obra o en gabinete. Sueldo: \$200,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Masculino.

INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA

OFERTA 1892. Características: Supervisor del taller de máquinas y herramientas. Experiencia de un año en manejo de torno, fresadora, taladro rectificador. Sueldo: \$235,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Curriculum vitae. Masculino.

INGENIERO EN COMPUTACION

OFERTA 1897. Características: Programador de sistema. Experiencia de dos años en puesto similar. Conocimientos en equipo IBM serie 4361. Dominio en Dos/Vse, Rel-3.1, lenguaje de programación ensamblador y Cobol, planeación para la optimización del centro de cómputo. Sueldo: \$322,397.00 mensuales. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Inglés. Curriculum vitae. Ambos sexos.

OFERTA 1896. Características: Analista de sistemas. Experiencia mínima: dos años en puesto similar (de preferencia bancario), manejo de análisis, diseño e implantación de sistemas en el área bancaria. Dominio de COBOL, BASIC, RPG, en base de datos DL/1 o JDMS. Sueldo: \$237,196.00 más prestaciones. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Inglés. Curriculum vitae. Ambos sexos.

AREA DE CIENCIAS QUIMICO- BIOLOGICAS

QUIMICO FARMACEUTICO BIOLOGO

OFERTA 1849. Características: Control de calidad. Experiencia: un año en control de calidad. Sueldo: \$220,000.00 mensuales. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Inglés. Curriculum vitae. Masculino.

QUIMICO

OFERTA 1881. Características: Ventas. Experiencia en ventas a nivel industrial, de preferencia en compañías que tengan ingresos comprobables mayores de cuatro a siete millones anuales. Sueldo: \$350,000.00 mensuales. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Automóvil. Currículum vitae. Ambos sexos.

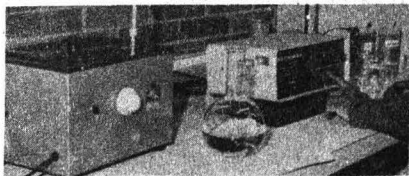
OFERTA 1870. Características: Aesor técnico a la gerencia a nivel staff. Experiencia mínima de tres años en la industria manufacturera de piezas o envases en inyección y soplado de plásticos. Sueldo: \$300,000.00 a \$400,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1869. Características: Aesor técnico a la gerencia a nivel staff. Experiencia mínima de tres años en la industria manufacturera de piezas o envases y soplado de plásticos. Sueldo: \$300,000.00 a \$400,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1863. Características: Ventas técnicas. Experiencia en mercados de construcción, papel adhesivo, pinturas y recubrimientos. Sueldo: \$350,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante o titulado. Tiempo completo. Currículum vitae. Masculino.

INGENIERO QUIMICO

OFERTA 1890. Características: Ingeniero en desarrollo. Recién egresado. Sueldo: \$150,000.00 a \$170,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante. Tiempo completo. Currículum vitae. Ambos sexos.



Para informes y atención sobre las ofertas de trabajo, acudir a nuestras oficinas ubicadas en la Zona Administrativa Exterior, edificio "D", planta baja (frente al CONACyT). Teléfono 655-13-44, extensión 7617.

EL DIRECTOR GENERAL

Act. Héctor Pérez Peraza.

Convocatorias

Instituto de Investigaciones Estéticas

El Instituto de Investigaciones Estéticas de la UNAM, con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico, convoca a concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto para ocupar las **plazas de técnico académico asociado "A" interino** que se especifican a continuación:

Plaza No: (1). Cantidad: 1. Tiempo: TC. Sueldo: \$159,612.00. Area académica: Historia del arte mexicano para el apoyo de la investigación de documentos de arte, siglos XVI-XVIII, y paleografía de los mismos en los archivos General de Notarías y General de la Nación.

Plazas No: (2) y (3). Cantidad: 2. Tiempo: MT. Sueldo: \$79,806.00. Area académica: Historia del arte mexicano para desarrollar la identificación, clasificación y catalogación de materiales fotográficos.

Plaza No: (4). Cantidad: 1. Tiempo: MT. Sueldo: \$79,806.00. Area académica: Historia del arte mexicano para el apoyo de la investigación de documentos de arte y paleografía de los mismos en los archivos General de Notarías y General de la Nación.

Plaza No: (5). Cantidad: 1. Tiempo: TC. Sueldo: \$159,612.00. Area académica: Arte prehispánico para apoyo en investigaciones sobre arqueología, semiótica e iconografía de la zona de El Tajín, Veracruz, para el desarrollo de los programas específicos de investigación en ese campo.

De acuerdo a las siguientes

BASES:

1. Tener grado de licenciado en historia o preparación equivalente.
2. Haber trabajado un mínimo de un año en la materia o área de su especialidad.

De conformidad con el inciso b), del artículo 15, del mencionado Estatuto, el H. Consejo Técnico determinó que los aspirantes deben presentar las siguientes

PRUEBAS:

Plazas (1) y (4): Examen escrito de conocimientos en paleografía.

Plazas (2) y (3): Examen escrito de conocimientos de historia del arte mexicano, para identificar, clasificar y catalogar materiales fotográficos.

Plaza (5): Formulación de un proyecto para apoyar estudios sobre semiótica, iconografía y arqueología del área veracruzana.

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar en la Dirección del Instituto de Investigaciones Estéticas (5o. piso de la Torre I de Humanidades), dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta Convocatoria, una solicitud por escrito acompañada de la siguiente documentación por triplicado:

- a) Solicitud para ser considerado en el concurso.
- b) Currículum vitae.
- c) Constancia de estudios, grados o títulos profesionales.
- d) Constancia, si fuere el caso, de otros estudios o documentos que acrediten su situación académica.

En cinco días hábiles, al concluir los 15 días hábiles solicitados para la entrega de la documentación, se comunicará a los aspirantes si su solicitud ha sido aceptada, así como la fecha de iniciación de las pruebas.

Al concluir los procedimientos establecidos en el mencionado Estatuto se darán a conocer los resultados del concurso, que surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato de los técnicos académicos con quienes las plazas en cuestión se encuentran comprometidas.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"
Ciudad Universitaria, DF, 6 de noviembre de 1986.

LA DIRECTORA
Dra. Beatriz R. de la Fuente.

Actividades en el antiguo Colegio de San Ildefonso:

CURSO BASICO DE APICULTURA

Se verificará los miércoles 12, 19 y 26 de noviembre, y 3 y 6 de diciembre, impartido por los ingenieros agrónomos Alfredo Jiménez Angulo y José Nava Mora, de 17:00 a 19:00 h.

Costo del curso: \$2,000.00. Se otorgará constancia.

INTRODUCCION A LA SISMOLOGIA

Iniciará el 24 de noviembre bajo la conducción del doctor Jaime Yamamoto, de 10:00 a 12:00 h; en la primera sesión se tratará el tema **Causas y naturaleza de los temblores.**

Informes e inscripciones en la sede. Costo del curso: \$2,000.00. Se otorgará constancia.

INTRODUCCION AL LENGUAJE DE LA MUSICA

Lo impartirá el maestro Xavier Piastro los lunes, miércoles y viernes, del 17 de noviembre al 10 de diciembre, de 18:00 a 20:00 h.

Se otorgará constancia. Inscripciones en la sede.

GENEROS PERIODISTICOS

Iniciará el 13 de noviembre con el tema **El artículo editorial**, a cargo de Ramón Llarena y del Rosario, a las 18:00 h. Entrada gratuita.

TRADICION Y FESTIVIDADES DE DIA MUERTOS



Hoy jueves 6 el tema a tratar será **La celebración popular del Día de Muertos**, por Marina Anguiano, a las 18:00 h. Entrada gratuita.

FLORA Y FAUNA EN LA CIUDAD DE MEXICO

Inicia el 10 de noviembre con el tema **Flora urbana**, a cargo del M en C Ismael López, a las 17:00 h. Entrada gratuita.

El antiguo Colegio de San Ildefonso se encuentra en San Ildefonso No. 43, primer piso. Centro; teléfonos 522-40-19 y 522-49-21, extensiones 233 y 234.

LA TESIS PROFESIONAL: ALGUNAS INDICACIONES PARA SU ELABORACION

Se llevará a cabo del 10 de noviembre al 5 de diciembre, de 17:00 a 19:00 h, impartido por el profesor Gustavo de la Vega Shio-ta, en la Facultad de Ingeniería (Circuito Interior, CU).

Informes e inscripciones en la Dirección General de Extensión Académica (DGEA). Costo del curso: \$1,000.00.

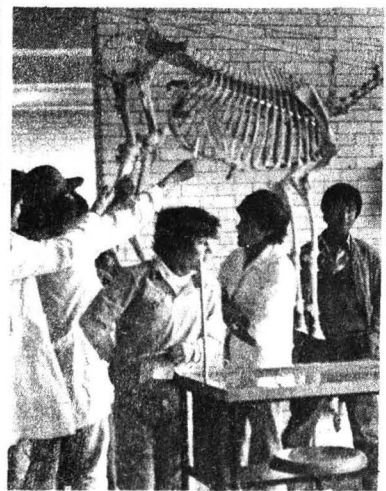
UNA PARTE DEL ENORME MUNDO DEL ANCIANO

Hoy jueves 6 el profesor Jacobo Saleme dictará la conferencia **Características psicológicas del anciano**, de 12:00 a 14:00 h, en el Centro Comunitario Culhuacán: Avenida Morelos No. 10, esquina Tulyehualco, colonia Culhuacán.

DEBATE DE ACTUALIDADES

Los lunes a las 21:00 h se transmite por Radio UNAM este programa; este lunes el tema a tratar será **la Eutanasia**. Participa llamando a los teléfonos 543-96-17 y 536-43-39.

Conduce la licenciada Alejandra Martínez Cranss.



CURSO DE EXTENSION ACADEMICA SOBRE ANTROPOLOGIA MANUEL GAMIO

Este curso se llevará a cabo del 10 al 15 del presente mes, de 11:00 a 13:00 h, en el auditorio del Instituto de Investigaciones Antropológicas.

Programa:

Lunes 10: **Antropología física**, con Carlos Serrano, Zaid Lagunas y Sergio López.

Martes 11: **Arqueología**, con Mari Carmen Serra, Paul Schmidt y Manuel Gándara.

Miércoles 12: **Etnología**, con Ana Bella Pérez, María Eugenia Modena y María Guadalupe Escamilla.

Jueves 13: **Lingüística**, con Otto Schumann, Eréndira Nansen e Ignacio Guzmán.

Viernes 14: **Mesa redonda**, con Santiago Genovés, José Luis Lorenzo, Roberto Escalante y Andrés Medina.

Sábado 15: **Visita a Teotihuacan**, y conferencia: **La obra de Manuel Gamio en Teotihuacan**, con Haydée García del Cueto.

Informes e inscripciones en la sede, o al teléfono 550-52-15, extensión 4314.

Ajedrez

EXHIBICION DE SIMULTANEAS

Participa los días 14 y 28 de noviembre, de 17:00 a 20:00 h, bajo la supervisión del licenciado José Adolfo Anguiano.

CLASES

Aprende este deporte de formación, el 8 y 15 de noviembre, de 11:00 a 14:00 h, con el profesor Luis Miguel Floresvillar.

TORNEO RECREATIVO

Inscríbete y participa el 29 de noviembre y 6 de diciembre, a las 10:00 h.

Estas actividades se llevarán a cabo en el pasillo del Centro Cultural Universitario, y la entrada es gratuita.

Informes e inscripciones en la DGEA.

Visita guiada

CURSO VIVO DE ARTE

Teotihuacan será el lugar a visitar el domingo 23, bajo la conducción de Alejandro Villalobos.

Informes e inscripciones en la DGEA: Zona Administrativa Exterior, edificio "D", 4o. piso. Teléfono 655-13-44, extensiones 7480 a la 7484.



6 y 7 de noviembre

PROGRAMACION DE LA DIRECCION GENERAL DE ACTIVIDADES SOCIOCULTURALES

Jueves 6

La cabeza del dragón, teatro estudiantil de la Facultad de Medicina, Escuela Nacional de Música, 17:00 h.

Carlos Bernal, música clásica para guitarra, ENEP Aragón, 12:00 y 18:00 h.



Un poquito de muerte, teatro grupo Tlatolli, CCH Naucalpan, 12:00 y 17:00 h.

Viernes 7

Botellita de Jerez, rock mexicano, Facultad de Economía, 11:00 y 19:00 h.

Trío de guitarras, música clásica para guitarra, Facultad de Odontología, 12:00 y 18:00 h.

La carpa, teatro estudiantil Grupo Cabaña 25, Facultad de Psicología, 12:00 y 18:00 h.

Don Juan Tenorio, teatro estudiantil del Plantel 7 de la ENP, ENEP Iztacala, 12:00 y 17:00 h.

Un poquito de muerte, teatro grupo Tlatolli, CCH Sur, 12:00 y 18:00 h.

CINE

En la Sala Cinematográfica Fósforo (San Ildefonso No. 43; Centro), 10:00, 12:00, 16:00 y 18:00 h.

Ciclo: *Ingmar Bergman*

El puerto (1948), jueves 6.

La noche del circo (1953), viernes 7 y sábado 8.

Sonrisas de una noche de verano (1955), domingo 9.

En la Sala Julio Bracho, 12:00, 16:30, 18:30 y 20:30 h:

Adiós al ayer, director: Alexander Kluge (1966), 6 y 7 de noviembre.

En la Sala José Revueltas, 12:00, 16:30, 18:30 y 20:30 h:

Lejanía, director: Jesús Díaz (Cuba, 1984), viernes 7.

Hasta cierto punto, director: Tomás Gutiérrez Alea (Cuba, 1983), sábado 8, 16:30 y 19:30 h.

Los sobrevivientes, director: Tomás Gutiérrez Alea (Cuba, 1978), domingo 9, 16:30 y 19:30 h.

En el Cinematógrafo del Chopo:

Cecilia, director: Humberto Solás (1983), hoy, 16:30 y 19:30 h.

Amada, director: Humberto Solás, mañana, 16:30 y 19:30 h.

Retrato de Teresa, director: Pastor Vega (1979), sábado 8, 16:30, 18:30 y 20:30 h.

Lejanía, director: Jesús Díaz, domingo 9, 17:30 y 20:00 h.

Cinematógrafo Lumière de la Casa del Lago:

Ciclo: *A 20 años del nuevo cine alemán*

La ruleta china, director: Rainer Werner (1976), sábado y domingo, 15:00 h.

Cine debate popular en el Auditorio Justo Sierra de Humanidades:

La felicidad, director: Agnes Varda (Francia, 1964), sábado y domingo, 17:00 h.

En la ENEP Acatlán, 13:00 y 18:00 h.

Ciclo: *A 20 años del nuevo cine alemán*

El miedo del guardameta ante el penalty, director: Wim Wenders (RFA, 1971), hoy, y en el Auditorio Rosario Castellanos del CELE, el viernes 7, 12:00 y 18:00 h.

Del 10 al 13 de noviembre

Foro: Antropología y comunicación

EL PERIODISMO: COLUMNA VERTEBRAL DE LOS MEDIOS DE DIFUSION

Este seminario, organizado por la Coordinación de Estudios de la Comunicación de la FCPyS, se realizará del 10 al 13 del presente mes en la Sala Fernando Benítez del edificio "F" de la facultad.

Programa:

Ciclo: *La experiencia profesional*

Lunes 10

11:00 h: **Ceremonia de inauguración**, por el doctor Carlos A. Sirvent Gutiérrez; la licenciada María de Lourdes Romero Alvarez y el maestro Jorge Calvimontes y Calvimontes. Roberto Fernández Iglesias: **Todo periodismo es literatura.**

18:00 h: Blanca Aguilar Plata: **Entrevista con los reporteros-metodología y problemas de trabajo.** Carola García Calderón: **El quehacer periodístico y la realidad.**

Martes 11

11:00 h: Roy Roberto Meza Baca: **Análisis del manejo de los géneros periodísticos en México-audiovisuales.** Susana González Reyna: **La literatura del periodismo.**

18:00 h: José Pichel Pequeño: **Tratamiento periodístico del terremoto.** Marco Antonio Campos: **El 19 de Septiembre de 1985.**

Miércoles 12

11:00 h: María de Lourdes Romero Alvarez: **La entrevista como técnica y como género.** Ramón Márquez: **Experiencias de un reportero.**

18:00 h: Mercedes Durand: **Literatura y periodismo.** Alfonso Maya: **Para componer el mundo y descomponer estómagos: la sección editorial.**

Jueves 13

11:00 h: Rigoberto López: **24 horas en la vida de un periodista.**

18:00 h: Jorge Calvimontes: **La cotidianeidad sorprendente del periodismo.** Agueda Ruiz, Patricia Cardona, Esmeralda Loyden y Francisco Ortiz Pinchetti: **Tertulia con los reporteros.**

PRIMER COLOQUIO SOBRE CULTURA POPULAR Y MEDIOS MASIVOS DE COMUNICACION

La Coordinación de Posgrado en Ciencias de la Comunicación de la facultad y la Dirección General de Culturas Populares de la SEP informan de este primer coloquio, el cual se realizará los días 10, 11 y 12 del presente mes en el auditorio 1, por las mañanas, y en la Sala Isabel y Ricardo Pozas del edificio F de la facultad, por las tardes.

Programa:

Lunes 10

10:00 h: **Inauguración.**

Mesa 1: **Medios masivos de comunicación y culturas populares: un acercamiento teórico.** Temas: Cultura de masas, cultura popular e industria cultural; Control cultural y medios masivos de comunicación; Cultura popular urbana y medios masivos de comunicación; Culturas indígenas y medios masivos de comunicación; líneas actuales de investigación. Moderadora: maestra Marta Turak W.

16:00 h: Mesa 2: **Los medios de comunicación del Estado y las culturas populares.** Instituto Mexicano de Televisión (IMEVISION); Instituto Mexicano de la Radio (IMER); Unidad de Televisión Educativa (UTEC); Canal 11 y Radio Educación. Moderador: doctor Rafael Reséndiz.

Martes 11

10:00 h: Mesa 3: **Los sistemas regionales de comunicación social y las culturas populares.** Sistema Quintanarroense de Comunicación Social; Sistema de Radio y Televisión Mexiquense; Instituto Nacional Indigenista (INI), y Sistema de Comunicación del Programa Nacional de las Fronteras. Moderadora: licenciada Beatriz Solís.

Martes 11

16:00 h: Mesa 4: **Prensa nacional y culturas populares.** La Jornada; Uno Más Uno; Excélsior; El Nacional y El Día.

Miércoles 12

10:00 h: Mesa 5: **Experiencia de comunicación popular en los medios masivos de comunicación.** Temas: Radio Cultural Campesina: un proyecto de comunicación educativa y popular; La Voz de la Montaña: hacia una radio indígena; Experiencia del programa: **Aquí nos tocó vivir**; La crónica periodística en el registro de los movimientos populares, y **Resonancias**: un programa de ciegos para ciegos. Moderador: licenciado Javier Solórzano Zínzer.

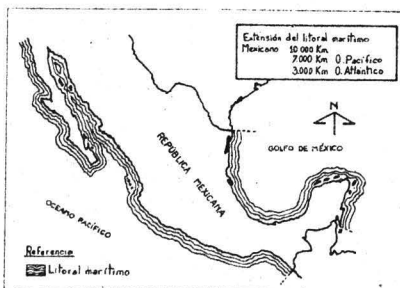
13:00 h: **Relatoría y conclusiones generales.**

14:00 h: **Clausura.**

Se realizará el 24 de noviembre

X ANIVERSARIO DEL DECRETO SOBRE LA ZONA ECONOMICA EXCLUSIVA DEL TERRITORIO MARINO MEXICANO, DENTRO DEL PRINCIPIO DE SOBERANIA NACIONAL

El Proyecto Lázaro Cárdenas de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales informa de esta ceremonia, la cual tendrá lugar el miércoles 26, de 9:00 a 14:00 h, en la ex capilla del Palacio de Minería (Tacuba N° 5, Centro)



En la Facultad de Psicología

CONMEMORACION DEL CINCUENTENARIO DEL SERVICIO SOCIAL UNIVERSITARIO

Del 10 al 13 de noviembre se realizará la Conmemoración del Cincuentenario del Servicio Social Universitario en la Facultad de Psicología. Se efectuarán conferencias, mesas redondas y proyecciones audiovisuales, con el fin de dar a conocer los programas de servicio social en los que pueden participar los psicólogos, y promover la superación académica y social de esta actividad.

Esta actividad será inaugurada el 10 de noviembre, a las once horas, en el auditorio José Vasconcelos del Centro de Enseñanza para Extranjeros.

Extrauniversitaria

III SEMANA INTERDISCIPLINARIA DE LA UPIICSA

La Unidad Profesional Interdisciplinaria de Ingeniería y Ciencias Sociales y Administrativas del Instituto Politécnico Nacional, en el marco de la celebración de su XIV aniversario, invita a participar en la **III Semana Interdisciplinaria**, que se realizará del 10 al 14 de noviembre en el auditorio Ingeniero Víctor Bravo Ahuja.

Destacados directivos e investigadores analizarán la viabilidad de desarrollo de la empresa mexicana y sus estrategias de cambio para responder a los requerimientos del país. Se tratarán diversos aspectos relacionados con el tema central a través de simposios, de 11:00 a 13:00 h, y de conferencias magistrales de 19:00 a 20:00 h. Ambas actividades son de entrada gratuita.

Asimismo, se impartirán cinco seminarios en las instalaciones de la Sección de Graduados, de 17:00 a 21:00 h, con duración de 20 horas y costo de \$40,000.00 por seminario.

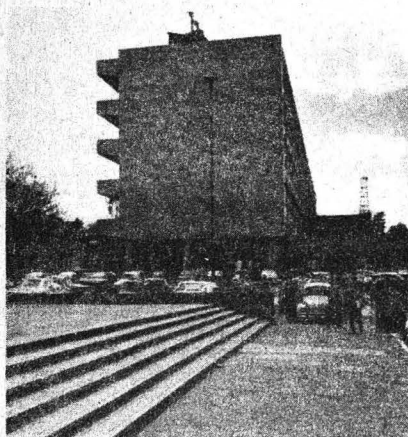
Mayores informes en Avenida Té No. 950, colonia Granjas México, Edificio de Ciencias Sociales, teléfonos 590-51-41 y 579-94-22, extensión 146.

II JORNADA DE NEUROPSICOLOGIA EN MEXICO

El Círculo Pavloviano de Psicología y la Facultad de Psicología de la UNAM invitan a la **II Jornada de neuropsicología en México**, con la participación de destacados especialistas del país, que se efectuará el 11 de noviembre, de 9:30 a 14:00 y de 16:00 a 20:00 h, en el Aula Magna del edificio "A" de la propia facultad.

Facultad de Química

CURSOS ABIERTOS



La Coordinación de Extensión Académica, a través de su Departamento de Educación Continua, da a conocer el curso **Control estadístico de calidad**, del 10 al 19 y 24 y 25 de noviembre, de 18:00 a 21:00 h.

RELACIONES CORPORATIVAS EN EL MEXICO ACTUAL

El Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM y el Departamento de Sociología de la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa, con la colaboración de los consejos Mexicano y Latinoamericano de Ciencias Sociales, invitan al encuentro de investigadores sobre **Relaciones corporativas en el México actual** (sistema político y regulación económica).

Las sesiones de trabajo se realizarán el 17 y 18 de noviembre, de 9:00 a 20:00 h, en la Galería Metropolitana, ubicada en Medellín 33, colonia Roma.

Programa Universitario de Alimentos

ACTIVIDADES ACADEMICAS

El Programa Universitario de Alimentos informa de sus actividades, que tendrán lugar durante noviembre y diciembre:

Cursos-libro

Métodos de producción de frío, del 10 al 14 de noviembre, y **Conservación de granos y semillas**, del 10 al 5 de diciembre.

Ambas actividades tendrán como sede el Auditorio Nabor Carrillo de la Coordinación de la Investigación Científica.

Informes en las oficinas del programa, o a los teléfonos 550-52-15, extensiones 4812 y 4808, ó 550-58-23.

Concurso de ensayo

EL MAR QUE NOS ALIMENTA: SITUACION Y PERSPECTIVAS

El PUAL, con motivo del Día Mundial de la Alimentación, convoca a este concurso de ensayos, cuya fecha límite para entrega de trabajos será el 9 de enero de 1987.

En él podrán participar los estudiantes de la UNAM o de instituciones incorporadas a la misma, con trabajos que abarquen de 30 a 60 cuartillas, no publicados ni en curso de publicación.

Concurso de fotografía

EL ESFUERZO QUE NOS ALIMENTA

Por otra parte, está abierto este concurso en el que se podrá participar con fotografías en blanco y negro de 8 x 10 pulgadas y el negativo de la misma referente al tema mencionado, hasta el 15 de noviembre del presente año.

Para mayores informes, respecto a los dos concursos, dirigirse a las oficinas del PUAL, en la Coordinación de la Investigación Científica, o comunicarse al teléfono 550-52-15, extensiones 4808 y 4812, o al 550-58-23.

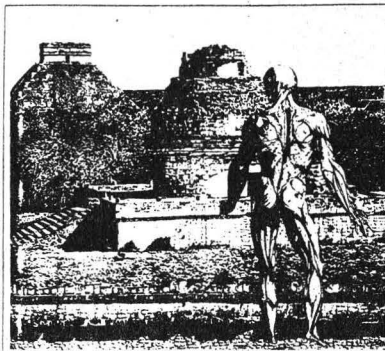
Del 18 al 22 de noviembre

XI CONGRESO NACIONAL DE ANATOMIA

La Facultad de Medicina y la Dirección General de Intercambio Académico de la UNAM, la Sociedad Mexicana de Anatomía y la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Yucatán organizan este congreso, el cual tendrá lugar del 18 al 22 de noviembre en Mérida, Yucatán.

En el curso del mismo se realizarán conferencias magistrales, trabajos libres, simposia de investigación, foros, mesas redondas, cursos cortos y exposiciones.

Informes e inscripciones en la Sociedad Mexicana, al Apartado



Postal 70-351, o en el Departamento de Anatomía de la FM/UNAM, al teléfono 550-52-15, extensiones 2168 y 2134.

Noviembre de 1986

SEMINARIO AVANZADO DE INVESTIGACION BIOMEDICA

La Facultad de Medicina, a través de la Coordinación de Maestría y Doctorado en Ciencias Biomédicas de la División de Estudios de Posgrado informa del **Seminario avanzado de investigación biomédica**, que se efectuará de acuerdo al siguiente

Programa:

Día 12. **Fagocitosis de histoplasma capsulatum: papel de los receptores de membrana en el proceso fagocítico "in vitro"**, Blanca Rico Galindo.

Día 19. **Análisis farmacológico de los mecanismos gabaérgicos cerebrales involucrados en los sistemas analgésicos de la rata y el ratón**, Juan Raúl Meixuero Montes de Oca.

Día 26. **Efecto de la reducción de la concentración de sodio en la sangre que perfunde el hipotálamo sobre la excreción renal de agua y sodio**, Patricia Vergara Aragón.

Las sesiones se llevarán a cabo a las 17:00 h, en el edificio "A", 1er. piso (salón de Exámenes de Maestría y Doctorado), Facultad de Medicina.

Centro de Ciencias de la Atmósfera

ALGUNAS CONSIDERACIONES TOPOCLIMATICAS EN EL PARQUE NACIONAL DEL DESIERTO DE LOS LEONES

El Centro de Ciencias de la Atmósfera invita a la conferencia que se llevará a cabo en su salón de seminarios mañana, 7 de noviembre, a las 12:30 h, y que será dictada por la bióloga Patricia Rodea.

RESUMEN DEL TIEMPO

Además, a las 12:00 h del mismo día, el M en C Liborio Cruz López expondrá un resumen sobre el estado del tiempo durante la semana anterior.

Del 1º al 5 de diciembre

VI COLOQUIO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA SALUD, EL MEDIO AMBIENTE Y LA EDUCACION

La ENEP Iztacala informará de este coloquio, que se celebrará del 1º al 5 de diciembre, de 9:00 a 18:00 h, en el auditorio 1 del Palacio de Minería (Tacuba N° 5, Centro).

La organización de esta actividad está a cargo de las coordinaciones General de Investigación y General de Estudios de Posgrado de la escuela. Inscripción: \$5,000,00.

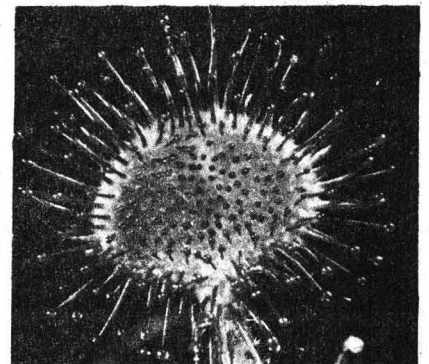
Cursos pre-coloquio:

1. **"Meningoencefalitis" producida por amibas del grupo "Naegleria-acanthamoeba" y por "E. histolytica"**, del 24 al 28 de noviembre, de 9:00 a 13:00 h, en el auditorio del Instituto Nacional de Pediatría: Insurgentes Sur N° 3700-C.

2. **Microbiología, cinética, ecología, modelización y diseño de los estanques de estabilización**, del 24 al 28 de noviembre, de 9:00 a 13:00 h, en el salón de seminarios del Instituto de Ingeniería de la UNAM.

3. **Aprendizaje y memoria**, del 24 al 28 de noviembre (dos o tres días, a determinar), de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00 h, en el aula magna de la Unidad de Investigación Interdisciplinaria de las Ciencias de la Salud, el Medio Ambiente y la Educación de la ENEP.

Nota: el costo de cada curso



(\$5,000.00) da derecho al material escrito de los mismos y a constancia con valor a currículum.

Requisitos de inscripción:

Para obtener la constancia de posgrado: copia del título o carta de pasante y pago de inscripción.

Para obtener la constancia de pregrado: credencial vigente, tira de materias o cualquier documento que acredite el estar inscrito en alguna licenciatura y pago de la inscripción.

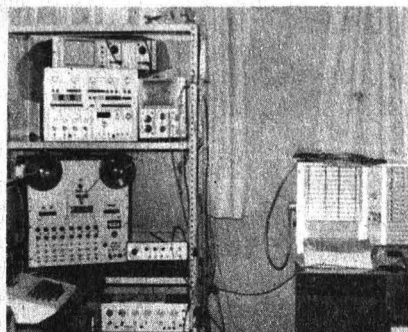
Informes e inscripciones (antes del día 21 del presente), en la Coordinación General de la Investigación de la escuela: Edificio de Gobierno, 1er. piso. La dependencia está en avenida de Los Barrios s/n, Los Reyes Iztacala, Estado de México; a partir del lunes 24 en las sedes de los cursos pre-coloquio, y el primer día del coloquio en el auditorio 1 del Palacio de Minería.

BECAS

La Organización de Estados Americanos informa sobre las becas que ofrece, en copatrocinio con el gobierno de Israel y el Instituto de Cooperación Iberoamericana de España, para que profesionistas mexicanos asistan a los siguientes cursos:

- 1) **Desarrollo de la comunidad y revitalización de vecindades.** Lugar: Haifa, Israel. Duración: 3 meses, a partir del 5 de enero de 1987. Fecha límite: 12 de noviembre.
- 2) **Planificación del desarrollo rural regional integrado.** Lugar: Rehovot, Israel. Duración: 7 meses, a partir del 7 de febrero de 1987. Fecha límite: 12 de noviembre.
- 3) **Educación parvularia.** Lugar: Haifa, Israel. Duración: 3 meses, a partir del 5 de enero de 1987. Fecha límite: 17 de noviembre.
- 4) **Hidrogeología.** Lugar: Madrid, España. Duración: 5 meses, a partir de enero de 1987. Fecha límite: 18 de noviembre.
- 5) **Ingeniería de regadíos.** Lugar: Madrid, España. Duración: 6 meses, a partir de enero de 1987. Fecha límite: 18 de noviembre.
- 6) **Hidrología general y aplicada.** Lugar: Madrid, España. Duración: 6 meses, a partir de enero de 1987. Fecha límite: 18 de noviembre.
- 7) **Hidrología subterránea.** Lugar: Barcelona, España. Duración: 6 meses, a partir de enero de 1987. Fecha límite: 18 de noviembre.
- 8) **Mecánica de suelos.** Lugar: Madrid, España. Duración: 3 meses, a partir del 1º de marzo de 1987. Fecha límite: 28 de noviembre.
- 9) **Fertilidad de suelos.** Lugar: Madrid, España. Duración: 5 meses, a partir del 2 de marzo de 1987. Fecha límite: 28 de noviembre.

Informes en el Departamento de Relaciones Internacionales de la Dirección General de Intercambio Académico, Unidad de Posgrado, segundo piso, junto a la Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria.



En la Facultad de Psicología

CURSO SOBRE PROGRAMACION BASIC CON APLICACIONES A LA EDUCACION

La USAID de la FP organiza del 24 de noviembre de 1986 al 1º de abril de 1987 este curso, en el cual se pretende enseñar a leer, conceptos de aritmética, aplicar pruebas, formar directorios, etcétera.

El curso constará de 32 horas de teoría y 48 de práctica y tendrá asesoría personal durante el desarrollo del proyecto final. Costo: \$55,000.00. Cupo: 15 personas.

Inscripciones, del 10 a 21 del presente mes, en las oficinas de la USAID, sitas en el edificio "C", 1er. piso, del plantel.

Café y matemáticas

LA ENSEÑANZA DE LAS MATEMATICAS A TRAVES DE SUS PREJUICIOS

El Departamento de Matemáticas de la Facultad de Ciencias informa del programa Café y matemáticas, dentro del cual el doctor Juan José Rivaud dictará la conferencia **La enseñanza de las matemáticas a través de sus prejuicios**, hoy a las 12:00 h en el salón de seminarios del Departamento de Matemáticas.

Conferencia en el IG

GEOHIDROLOGIA DE LA CUENCA DE MEXICO

El Instituto de Geofísica informa de la conferencia **Geohidrología de la cuenca de México**, que dictará el M en G Rafael Huízar, el 7 de noviembre, a las 12:00 h, en el salón de seminarios del instituto.

FFyL

MESA REDONDA: PASADO Y PORVENIR DE LOS ESTUDIOS LATINOAMERICANOS

La Facultad de Filosofía y Letras informa de la conmemoración de los cincuenta años del inicio de los estudios de posgrado y los veinte años de su reglamentación académica, la cual se celebrará el miércoles 12, a las 18:00 h, en el salón 113 del plantel.

En la ceremonia inaugural tendrá lugar la mesa redonda: **Pasado y porvenir de los estudios latinoamericanos**, con la participación de la maestra María Elena Rodríguez y los doctores Carlos Solórzano, Abelardo Villegas y Leopoldo Zea.

Conferencia del doctor Charles Minguet

HUMBOLDT: HISTORIADOR Y GEOGRAFO DE LA AMERICA ESPAÑOLA (1799-1804)

La Secretaría de Extensión Académica de la Facultad de Filosofía y Letras organiza esta conferencia que será dictada por este catedrático e investigador del Instituto de Estudios Ibéricos y Latinoamericanos de la Universidad de París X-Nanterre, hoy, jueves 6, a las 17:30 h, en el salón 009 del plantel.

Seminario en la FCyA

TECNICAS DE VENTAS EN EPOCAS DE CRISIS

La Facultad de Contaduría y Administración, a través de su División de Educación Continua, invita al seminario **Técnicas de ventas en épocas de crisis**, que se efectuará del 17 al 19 de noviembre, de 16:00 a 21:00 h. Costo: \$3,000.00.

Incluye: material didáctico, servicio de cafetería, constancia de participación y estacionamiento.

Informes y reservaciones: División de Educación Continua, Liverpool No. 66, colonia Juárez, Delegación Cuauhtémoc; teléfonos 533-45-54, 525-61-42 y 533-16-17 al 19.



Facultad de Medicina

CURSO DE ESPECIALIZACION EN PSICOANALISIS

Este curso está dirigido a médicos cirujanos y psicólogos con experiencia clínica en psiquiatría. Será dictado por los doctores Eduard Zajur y Mario Augusto Reyes. Inicia en marzo de 1987.

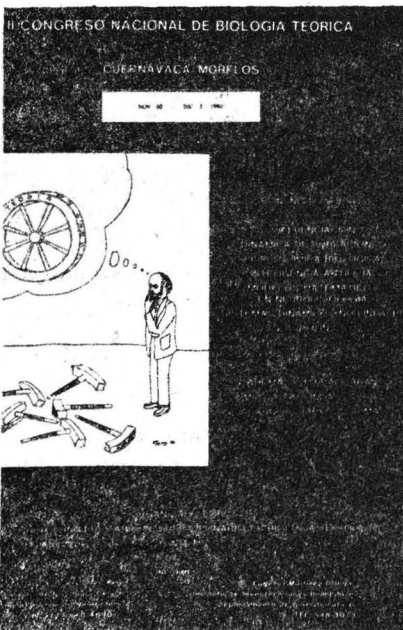
Recepción de solicitudes hasta diciembre 15 de 1986. Mayores informes en el Instituto Mexicano de Psicoanálisis, AC, Odontología No. 9, colonia Copilco. Teléfono 658-98-22, de 9:00 a 13:00 h.

Los días 12, 13 y 14 de noviembre

SIMPOSIO SOBRE BIOFARMACIA

La Coordinación de Extensión Académica de la Facultad de Química, a través de su Departamento de Educación Continua, informa de esta actividad, la cual tendrá verificativo en el auditorio del edificio D de la FQ, con la participación del doctor Carlos Ramón García, ingeniero Emilio Barragán, doctor J. M. Aiache, los M en C Adriana Domínguez, Helgi Jung Cook y Juan Manuel Rodríguez, y el doctor Ismael Lares.

Informes en el 2o. nivel del edificio "D" de la FQ, a los teléfonos 550-58-93 y 550-52-15, extensión 2896.



Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

ACTIVIDADES ACADEMICAS

Curso de actualización: **Control de la fauna nociva**, del 17 al 19 de noviembre (duración: 20 horas), en el auditorio de la Unión de Universidades de América Latina. Cuota: \$8,000.00. Organizado por la Coordinación de Cursos de Actualización de la DEP/FMVyZ y la Asociación Mexicana de Mujeres Veterinarias Zootecnistas.

Ter. Curso de actualización de enfermedades de los ovinos, del 27 al 29 de noviembre (duración: 17 horas), en el auditorio de Educación Continua del plantel. Organizado por la misma coordinación, el Departamento de Patología de la facultad, la FES Cuautitlán y el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias de la SARH.

Informes e inscripciones en la coordinación, a los teléfonos 550-52-15, extensión 4957, y 548-81-99.

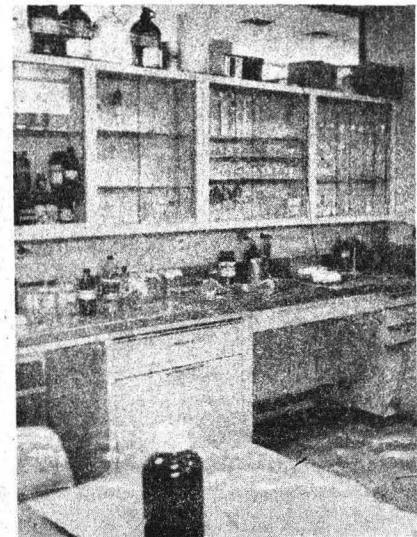
COLOQUIO: MEDICINA TRADICIONAL ¿UN SABER EN EXTINCION?

Los días 11, 12, 13 y 14 de noviembre tendrá lugar este coloquio, organizado por la ENEP Zaragoza, en los campos I y II de la escuela (J.C. Bonilla No. 6, esquina calzada Ignacio Zaragoza, colonia Ejército de Oriente).

Se podrá participar abordando temas de la medicina tradicional desde perspectivas inscritas en cualquiera de las áreas de las ciencias de la salud, de las ciencias sociales y/o de las ciencias químico-biológicas, contando, para ello, con 15 minutos.

Complementaria al coloquio se montará una exposición fotográfica con material alusivo al entorno socioeconómico y cultural indígena; además, habrá proyección de películas y/o materiales audiovisuales relativos a la medicina tradicional y su debate. La exhibición de éstos será en el auditorio del Campo I, de 16:00 a 17:30 h.

Informes en el Departamento de Ciencias Sociales y del Comportamiento, al teléfono 792-32-88, extensión 120.



CURSO DE EDUCACION CONTINUA EN LA FQ

La Coordinación de Extensión Académica de la Facultad de Química, a través de su Departamento de Educación Continua, informa del curso **Copolímeros estructurados y copolímeros funcionales (obtenidos por procesos en emulsión)**, el cual se verificará los días 17, 18 y 19 de noviembre, de 17:00 a 20:30 h, en el auditorio del edificio "D" de la facultad.

Ponentes: doctor Christian Pichot, M en C Amelia Cruz y doctor Leonardo Ríos.

Mayores informes en el edificio "D", 2o. nivel, de la dependencia, o a los teléfonos 550-58-93 y 550-52-15, extensión 2896.

Primer seminario

EL DESAFIO DE LA EDUCACION SUPERIOR

La Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán informa de este seminario, el cual será inaugurado hoy 6 de noviembre, a las 18:00 h, por el maestro Arturo Azuela Arriaga, director de la Facultad de Filosofía y Letras, en el auditorio de Ciencias Agropecuarias del Campo IV del plantel.

Asimismo, de 8:45 a 14:30 h, se desarrollará la **Primera Reunión del Comité Externo Asesor y del Comité Académico Interno del Centro de Estudios Agropecuarios**.

DOCTORADO EN ADMINISTRACION (ORGANIZACIONES)

Se convoca a los interesados en realizar estudios de Doctorado en Administración (Organizaciones) para el semestre 88-I, acudir a la Coordinación del Doctorado, cubículo 13 de la División de Estudios de Posgrado, o comunicarse al teléfono 550-52-15, extensión 4629.

Requisitos:

- I. Poseer grado de maestría en administración o áreas afines, otorgado por la UNAM u otras instituciones nacionales o extranjeras, reconocidas académicamente por esta Universidad.
- II. Ser dictaminado favorablemente por el Comité de Admisión y Asesoría, que evaluará en función de:
 - Currículum vitae.
 - Experiencia profesional.
 - Experiencia docente.
 - Examen de admisión.
 - Entrevistas.
 - Investigaciones y/o publicaciones.
- III. Presentar los siguientes documentos en fotocopia tamaño carta:
 - 1) Currículum vitae actualizado.
 - 2) Carta de exposición de motivos por los que desea ingresar al doctorado. Esta carta debe ir dirigida al Comité de Admisión y Asesoría.
 - 3) Grado de maestría.
 - 4) Certificado de estudios de maestría.

- 5) Título de licenciatura.
- 6) Certificado de estudios de licenciatura.
- 7) Acta de nacimiento.
- 8) Pre-solicitud (proporcionada por la coordinación).
- 9) Investigación y/o publicaciones realizadas.
- 10) 7 fotografías tamaño infantil.

IV. Realizar el trámite de suficiencia académica ante la Unidad de Registro e Información. (En caso de ser egresado de una institución diferente a la UNAM).

— Las personas con estudios realizados en el extranjero deberán acudir a la Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios.

- V. Cursar y acreditar las materias de prerequisites señalados por el Comité de Admisión y Asesoría.
- VI. Observar el siguiente **Calendario de admisión:**

1. Recepción de documentos: hasta el 17 de diciembre de 1986 y del 5 al 30 de enero de 1987.
2. Entrevistas: del 2 al 27 de febrero de 1987.
3. Examen de inglés: 26 de febrero de 1987.
4. Examen de admisión: 10 de marzo de 1987.
5. Resultados: 26 de marzo de 1987.

Facultad de Economía

Sistema de Universidad Abierta

PROGRAMA DE METODOS ESTADISTICOS APLICADOS A LA ECONOMIA

- I. Fundamentos matemático-estadísticos para econometría.
 - II. Métodos econométricos I.
 - III. Introducción al análisis de series de tiempo.
 - IV. Métodos econométricos II.
 - V. Econometría aplicada I.
 - VI. Econometría aplicada II.
 - VII. Análisis de series de tiempo aplicado.
 - VIII. Taller de construcción de modelos econométricos.
- Inscripciones: hasta hoy 6 de noviembre. Inicio del curso: 8 de no-

Curso de actualización

CIMENTACIONES PARA ESTRUCTURAS ARQUITECTONICAS



La Coordinación de Actualización de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Arquitectura informa de este curso, el cual se realizará del 10 al 14 de noviembre, de 18:00 a 21:00 h, en el aula 6 de la DEP.

Cuota: \$8,000.00.

Informes e inscripciones en la DEPFA: Unidad de Posgrado, anexo a la Torre II de Humanidades, 1er. nivel, CU. Teléfono 550-52-15, extensión 3460.

En la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

IV CURSO INTERNACIONAL DE EDAFOLOGIA 1986

La Facultad de Ciencias informa de este curso, que tendrá como sede la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, hasta el 11 de diciembre.

Informes en el Laboratorio de Investigación de Edafología del Departamento de Biología de la FC.



PROMOCION ENCICLOPEDIA

Se informa que del 15 de noviembre al 15 de diciembre habrá una promoción enciclopédica en las tres tiendas de autoservicio, en las cuales se podrán encontrar obras tanto en español como en inglés, con temas como: hombre, medicina y salud, 3 volúmenes;

hombre, ciencia y tecnología, 8 volúmenes; hombre, creación y artes, 5 volúmenes; historia universal de Latinoamérica, 8 volúmenes; ciencias naturales, cursos de inglés y capacitación; Museo del Vaticano, Museo del Prado, Museo de Louvre, Museo de Florencia.

Dirección General de Tiendas de Autoservicio UNAM

Instituto Nacional del Consumidor

TRANSPARENCIA DE PRECIOS AL 13 DE OCTUBRE DE 1986

CONASUPO

	Unidad de medida	Precio UNAM	Blanco Comercial			Gigante		La Luna		
			Aurrerá	Mexicana		De Todo	El Sardinero			
Arroz Verde Valle	1 kg.	187	276	—	—	—	—	276	276	275
Atún Etiqueta Dorada	198 grs.	346	—	—	—	375	—	376	405	386
Aceite de Cártamo	1 lt.	580	590	—	590	589	585	590	590	—
Azúcar refinada	1 kg.	160	160	160	160	—	160	160	—	160
Café soluble Nescafé	200 grs.	1007	—	—	1143	—	—	1144	1359	1143
Frijol Verde Valle	1 kg.	308	312	—	—	—	—	312	—	—
Leche en polvo Nido	1700 grs.	2942	—	4077	4077	—	4065	4077	4077	4076
Mayonesa Mc. Cormick	800 grs.	925	—	1537	—	1124	999	1518	1509	1537
Mermelada Mc. Cormick	550 grs.	567	—	816	792	599	570	802	809	630
Pasta para sopa Cora	200 grs.	80	108	108	108	96	105	108	108	107
Disco LP. Internacional CBS	CLS-KLS-INS-AMLS	1961	2690	3105	2778	—	2779	2865	2591	2900
Mini Horno III Moulinex		53254	67690	—	—	—	67699	67390	—	—
Máquina de escribir Olivetti MS-35		50278	—	—	—	—	74499	—	—	—
Vitamínico Bedoyecta Tri		2130	—	—	—	—	—	2140	—	—
50,000 unidades Aderogyl 15 ampollita		127	—	—	—	—	—	131	—	—
Eiseve Balsam normal	400 mls.	1970	—	2347	—	—	—	—	2349	—
Crema Nivea grande	210 grs.	1268	1575	2025	1603	1513	—	1509	—	—

UACPyP/CCH

MAESTRIA EN ENERGIA SOLAR

La Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH y el Instituto de Investigaciones en Materiales ofrecen la Maestría en Energía Solar. Opción fototérmica.

Requisitos:

- Poseer título profesional en física, química o ingeniería mecánica y eléctrica, industrial o química
- Examen de comprensión del inglés
- Cursar y aprobar un curso-periodo propedéutico en las áreas

matemáticas, física y termodinámica

- Aprobar un examen de admisión
- Dedicación de tiempo completo

Calendario 1986-1987

- Registro de aspirantes: hasta el 7 de noviembre
- Entrevista con el coordinador: 17 y 18 de noviembre
- Examen de clasificación: 19 de noviembre
- Examen de inglés: 21 de noviembre.
- Publicación de resultados e inscripciones para el curso propedéutico: los días 5 y 6 de enero de 1987.
- Curso propedéutico: del 7 de enero al 3 de abril.

— Entrega de resultados: 10 de abril.

— Inscripciones: del 13 al 17 de abril.

— Inicio del primer semestre (tronco común): 27 de abril (II).

Informes y registro de aspirantes en la unidad (Departamento de Servicios Estudiantiles); planta baja de la Coordinación del CCH, lateral Insurgentes Sur y Circuito Escolar (a un costado del Centro Médico), Ciudad Universitaria; teléfono 550-52-15, extensiones 3553 y 3562.

Mayores informes: Coordinación de la maestría y lugar de los estudios: Laboratorio de Energía Solar del IIM, Zona Cultural Xochicalco s/n, Temixco, Morelos. Teléfono (73) 12-46-38.

Visitó la UNAM el Ministro de...

(viene de la página 2)

Estamos convencidos de que la Universidad necesita una verdadera reforma; de esta manera, la Institución contribuirá más ampliamente en la resolución de los grandes problemas nacionales.

Por su parte, el ministro soviético expresó que también en su país la educación superior está en proceso de reformarse para que este nivel se ligue al de la investigación científica.

También comentó que la URSS tiene actualmente 144 millones de habitantes, distribuidos en una superficie de 17 millones de kilómetros cuadrados, que representan la octava parte de la superficie total del planeta.

Al respecto de las instituciones educativas, añadió que en las universidades se concentra el 60% de las capacidades científicas del país, tanto en las ciencias básicas como en las aplicadas. Igualmente, el arte es un renglón muy importante, por lo que se han establecido numerosas academias en las que se preparan actualmente cerca de cuatro millones y medio de niños; educación paralela a su instrucción normal.

La visita del ministro Melentiev coincide con la realización de una serie de actividades culturales soviéticas, entre las que se encuentran un recital de poesía (que se lleva a cabo hoy en el Palacio de Bellas Artes) y una exposición de artesanías regionales que se presentará en el Museo Nacional de las Culturas Populares. ■

Indicadores sobre la causalidad...

(viene de la página 10)

Al concluir, el estudioso aseguró que la atención farmacológica que se prescribe en los tiempos actuales es adecuada para el tratamiento clínico de los síntomas de esta enfermedad. Sin embargo, subrayó, la necesidad de desarrollar una vacuna realmente efectiva para la tuberculosis pulmonar es indispensable, pues la BCG que se utiliza en la actualidad protege sólo parcialmente en contra de la tuberculosis meningea y debe ser aplicada en el individuo a edad temprana, pero no previene el desarrollo de la tuberculosis pulmonar en adultos.

Esta investigación sobre biología celular de la infección de macrófagos por *Mycobacterium tuberculosis* es el resultado de los estudios de maestría en bioquímica de los alumnos Verónica Mondragón, Eduardo García, Dennise Dalma, Marina Chicuriel y Mario Huesca, asesorados por el doctor Federico Goodsaid. ■

Seminario sobre economía...

(viene de la página 5)

"Igualmente, es necesario reevaluar el papel que desempeña el Estado en la orientación y conducción del desarrollo de nuestros países, no sólo en lo relativo al incremento en la producción agrícola, sino también respecto de los avances en los niveles de ingreso y bienestar de la población rural", precisó.

Justamente, concluyó, la importancia del presente seminario estriba en las posibilidades que ofrece para intercambiar experiencias y puntos de vista que coadyuven, en México y los demás países de América Latina, a superar la actual crisis y encontrar nuevos caminos para su desarrollo.

El acto inaugural del sexto Seminario sobre economía agrícola del Tercer Mundo, cuyo programa de trabajos finalizará mañana 7 de noviembre, se llevó a cabo el lunes pasado en la Sala de Juntas del IIEc. ■

Terceras jornadas de la...

(viene de la página 8)

Asimismo, se efectuarán tres actividades musicales, en una de las cuales intervendrá el Octeto Vocal "Juan D' Tercero"; cuatro veladas literarias, referentes a expresiones escritas de Cuba contemporánea; dos puestas en escena ("Máscaras para dos desconocidos" y "Del Caribe Negro"); dos conferencias científicas y una exposición de artes plásticas, comentada por Raquel Tibol y Carlos Jurado.

Lo citado se desarrollará en distintos recintos universitarios, como el Palacio de Minería, la Sala José Revueltas y la Escuela Nacional de Música, para así facilitar el acceso del público a ellas.

Durante la sesión inaugural se presentó el espectáculo poético-musical "Homenaje a Martí", dirigido e interpretado por el actor Carlos Bracho y la Compañía Teatral "Globo Rojo", en la que participan Sergio Bustos, Rafael Perrín, Fernando López, Roberto Gutiérrez y Miguel Ángel López.

"Globo Rojo" se constituyó hace cuatro años y durante este lapso ha tratado de difundir la palabra de libertad y democracia de hombres como Benito Juárez, Pablo Neruda y Nicolás Guillén, así como de grandes poetas mexicanos.

Al respecto, Carlos Bracho comentó que es necesario regresar a nuestros valores fundamentales ahora que ha revivido el intervencionismo, y quién mejor, dijo, que José Martí para ejemplificar la orientación que debe seguirse. ■

Facultad de Odontología

La biología del envejecimiento

VII CONFERENCIA INTERNACIONAL DE BIOLOGIA ORAL

Esta actividad tendrá lugar los días 6, 7 y 8 del presente mes en el auditorio de la División de Estudios de Posgrado de la FO, Informes e inscripciones en la

Coordinación de Extensión Universitaria y Educación Continua, o al teléfono 550-52-15, extensión 2248, y en la DEP, o a la extensión 3432.



La vida cotidiana en...

(viene de la página 13)

El acceso de la mujer al ámbito académico-profesional

Un aspecto distintivo y específico de los estratos medios de la ciudad de México es la incorporación de la mujer al mundo académico-profesional, lo que repercute directamente en la composición y organización familiar, pues la mujer obtiene, independientemente de su compañero, un **status** económico igual o superior al de su pareja.

Todos estos fenómenos se dan como efecto del proceso de segregación urbana, que hace aparecer a la gente como entes anónimos y extraños; no obstante, hay una serie de roles y hábitos de clase que unen al **homo citadinus** en grupos sociales, similares en posición y comportamiento ideológico. Por ejemplo, las relaciones urbanas de los estratos medios y altos se establecen en variados niveles de intensidad, en la afiliación a organizaciones como la Iglesia, escuelas, partidos políticos, asociaciones de vecinos, etcétera.

A pesar de que la ciudad es la sede de los contactos más complejo, el hombre urbano desarrolla una conducta **blasé**, es decir, de indiferencia y hastío ante el acontecer diario.

El tipo de personalidad, hábitos y formas de relación social que se establecen en la ciudad, fueron los temas que la licenciada Cecilia Díaz, investigadora de la Coordinación de Sociología de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, abordó al ser entrevistada respecto a su estudio sobre **La vida cotidiana en la ciudad**, problemática que requiere un análisis profundo y crítico por parte de disciplinas como el urbanismo y la sociología urbana.

El virus de papiloma...

(viene de la página 11)

En 1943 el doctor Jorge Papanicolaou desarrolló una prueba para la detección temprana del cáncer cervical. El método es indoloro, rápido y efectivo, y permite observar en el microscopio a las células de un ligero raspado en el cuello del útero.

De la observación celular es posible distinguir anomalías o cambios que pueden llevar a las células al estado canceroso; en caso de encontrarse malignidades el médico puede aplicar el tratamiento adecuado de acuerdo a las alteraciones celulares observadas.

Actualmente la prueba de Papanicolaou es y debe ser parte del examen ginecológico rutinario. Los investigadores esperan llegar a desarrollar una prueba complementaria para detectar el virus de papiloma en las muestras celulares utilizadas en la de Papanicolaou, encontrar un medicamento que ataque al virus o bien una vacuna que evite la infección inicial.

Material procesado por la bióloga Carmen Sánchez, del Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia, sobre el artículo "Sexo y cáncer", de la revista Discover, septiembre 1986.

La administración del crecimiento...

(viene de la página 14)

Sin embargo, destacó que la formulación de estrategias nacionales de ordenamiento territorial en México es un hecho relativamente reciente, pues es a partir de los últimos diez años que se comienzan a formular políticas espaciales globales, las cuales se interesan por la existencia de disparidades interurbanas causantes del predominio de las grandes ciudades. Del mismo modo surge la preocupación por las desigualdades urbano-rurales que han provocado las diferencias entre las ciudades y el campo inmediato, siendo las primeras las que más han absorbido y dominado su entorno sin proporcionar a cambio una retribución equivalente en productos, ingresos o beneficios sociales.

El coordinador del nuevo proyecto afirmó que uno de los pasos importantes en este proceso es la descentralización, pero ésta no puede ser radical sino paulatina, a fin de canalizar sólo los recursos necesarios hacia los nuevos polos de desarrollo, sin descuidar los ya existentes.

En este sentido el investigador aseguró que no sería conveniente crear nuevos centros, sino aprovechar los disponibles, así como la infraestructura creada, con la finalidad de ahorrar recursos económicos.

El doctor Aguilar concluyó que existen factores externos e internos que obstaculizan el logro de este tipo de políticas. En el sector externo el servicio de la deuda internacional y la falta de recursos financieros impone restricciones al gasto público, lo cual tiene repercusiones importantes tales como: reducción de inversiones a nivel territorial, supresión de órganos públicos y un mayor desempleo y subempleo.

En cuanto a los internos es necesario un amplio esfuerzo para concertar la acción pública en todos los niveles, así como aplicar ciertos controles al sector privado.

Difícil la unificación de criterios

Dado lo reciente de estas políticas de reordenamiento territorial, en el sector público se crean o se reestructuran instituciones con la intención de coordinarse en esta materia, pero la fragmentación político-administrativa dificulta la unificación de criterios.

En el caso del sector privado, los diferentes intereses obstaculizan o desvirtúan los propósitos del reordenamiento espacial.

El equipo de investigación, compuesto por el doctor Aguilar, las M en G Carmen Valverde y Luisa García Amaral, así como la licenciada Luz María Tamayo, del propio instituto, contempla realizar entrevistas a las personas encargadas de tomar decisiones, tanto del Gobierno Federal como locales, al sector privado involucrado en las políticas territoriales, y a la población directamente afectada por estas estrategias.

Como fuentes principales de información serán utilizados los programas de acción estatal a nivel territorial, los planes de desarrollo urbano y otros instrumentos jurídicos.

El estudio debe concluirse en tres años y requerirá del análisis computarizado de la información, a fin de que sea factible su publicación para los interesados en el tema.

Se inauguró la Casa-Club del...

(viene de la página 1)

Refiriéndose a las nuevas instalaciones puestas a disposición de todos los profesores e investigadores universitarios, el doctor Carpizo expresó que ello constituye motivo de júbilo, pues "un viejo anhelo se hace realidad: se entrega al personal académico su casa, un lugar de esparcimiento, una prestación social más".

El doctor Manuel Barquín Calderón, secretario general de las AAPAUNAM, manifestó por su parte que la Casa-Club será de gran utilidad, principalmente para todos los académicos cuya dedicación a la UNAM los obliga a permanecer largas jornadas empeñados en fructíferos trabajos, o aquellos que junto con amigos y familiares, o personal docente o de investigación de otras universidades, celebren reuniones sociales.

Aseguró más adelante que el inmueble, entregado en comodato a las AAPAUNAM, abre sus puertas a todos los profesores, investigadores, técnicos académicos y demás personal; "que extiende los beneficios de la educación y la cultura, y sus directivos respectivos, con un sentido de pluralidad que no distingue entre los que se asocian con nosotros o los que no están asociados, o aquellos académicos sindicalizados en otra organización fraterna".

Impedir el abatimiento del nivel académico, objetivo

En otro sentido, el doctor Barquín Calderón se refirió al compromiso de la asociación gremial que dirige, de impedir el abatimiento del nivel académico de la UNAM, pues en el momento actual, señaló, la excelencia en este aspecto en las universidades puede ser la única vía para promover el desarrollo nacional a través del avance científico y tecnológico.

Por ello, aseveró, quienes ahora pretenden evitar la reforma universitaria son los "que han venido a esta Universidad sólo para obtener un título por autocomplacencia, orgullo familiar o patente de corso, para medrar a costa de una carrera".

Al respecto enfatizó que las AAPAUNAM están "en pie de lucha para lograr las reformas necesarias que fortalezcan a nuestra Universidad, por lo que declaro que apoyamos al Consejo Universitario en las decisiones que inicia una etapa de superación académica".

En la pasada auscultación más de mil propuestas del personal académico llegaron a la Rectoría, "y al cristalizar esas ideas en proyectos de reforma —expuso—, AAPAUNAM asumió el compromiso de defenderlas, y hoy que las ha aprobado el más alto órgano representativo de la UNAM nos solidarizamos con él".

En el mismo acto, el Rector develó una placa alusiva a la inauguración,

y junto con el CP Jorge Parra Reynoso, tesorero-contralor, representante del H. Patronato Universitario, y el doctor Barquín Calderón, firmó el contrato de comodato celebrado entre la UNAM y las AAPAUNAM.

El documento establece que la Institución otorga en comodato a dicha asociación el inmueble ubicado en avenida del Estadio 300, dentro del llamado "Triángulo del Pedregal", para ser utilizado como casa-club recreativa del personal académico. Las instalaciones están dentro de una superficie de 28,214 metros cuadrados.

Las AAPAUNAM convinieron en que los gastos ordinarios necesarios para la conservación del inmueble serán por su cuenta, así como en poner toda diligencia en la preservación de los bienes recibidos y aceptar su responsabilidad en todo deterioro que le sea imputable, excepto si éste resulta del uso para el que fueron prestados. ■

Gaceta UNAM



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Jorge Carpizo
Rector

Dr. José Narro Robles
Secretario General

Ing. José Manuel Covarrubias
Secretario General
Administrativo

Act. Carlos Barros Horcasitas
Secretario de la Rectoría

Lic. Eduardo Andrade Sánchez
Abogado General

M. en C. Héctor Domínguez Álvarez
Coordinador de Planeación
y Presupuesto

La Gaceta UNAM aparece
lunes y jueves

Genaro García
Subdirector de Ediciones

550-59-06

Facultad de Psicología/Centro de Educación Continua

PROGRAMA DE CURSOS ABIERTOS

Programa básico de administración. Módulo IV: La implementación práctica de las técnicas administrativas, por el licenciado Samuel Romero Betancourt, los días 13, 14 y 15 de noviembre, jueves 13 y viernes 14 de 16:00 a 20:00, y sábado 15 de 9:00 a 13:00 h.

Terapia familiar, por la maestra Ana María Novelo Urdanivia, los días 10, 11, 12, 17 y 19 de noviembre, de 16:00 a 20:00 h.

Taller de diseño de manuales y documentos en computación, por el maestro Octavio Torres Cháza-

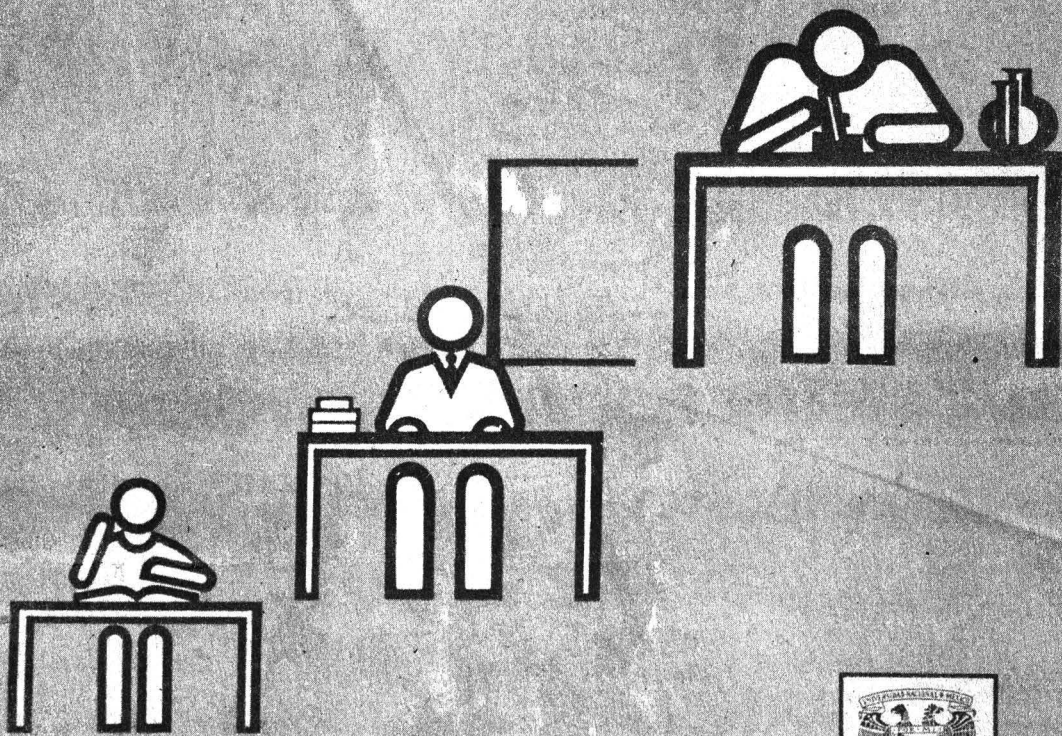
ro, del 24 al 28 de noviembre, de 9:00 a 13:00 h.

Planeación y desarrollo de cursos humanos, por el licenciado Samuel Romero Betancourt, del 24 al 27 de noviembre, de 9:00 a 13:00 h.

El especialista en capacitación, por la doctora Graciela Sánchez Bedolla, los días 27, 28 y 29 de noviembre, de 9:00 a 15:00 h.

Informes e inscripciones en el Centro de Educación Continua: Saturnino Herrán No. 135, colonia San José Insurgentes. Teléfonos 593-60-01 y 593-60-27.

**Las reformas en la UNAM darán
lugar a una mejor Universidad
para que seamos
mejores estudiantes,
mejores maestros y
mejores investigadores.**



¡JUNTOS EVITEMOS EL DETERIORO ACADÉMICO!