



# GACETA UNAM

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

CUARTA EPOCA VOL. II N° 64 CIUDAD UNIVERSITARIA 11 DE SEPTIEMBRE DE 1978

## CONCLUYO EL SIMPOSIO SOBRE RELACIONES CAMPO-CIUDAD

- ★ Campo y ciudad, entidades que dependen una de otra
- ★ La miseria rural se transforma en urbana
- ★ Participaron destacados especialistas universitarios → 5

Reunión del Consejo Técnico de Humanidades

## SE HAN VIGORIZADO LAS HUMANIDADES EN MEXICO

- ★ Recibió el Rector, del Coordinador de Humanidades, el libro "Las Humanidades en México: 1950-1975"
- ★ Obra producida y editada por la UNAM
- ★ Compromiso de los investigadores en el desarrollo del país → 3,4

## ACTIVIDADES ACADEMICAS Y CULTURALES

Coordinación de Humanidades - Instituto de Investigaciones Estéticas

### ● PROYECTO CREACION MUSICAL Y FUTURO

Instituto de Investigaciones Jurídicas

### ● CLAUSURA DEL SEMINARIO NACIONAL DE DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO

Facultad de Medicina

### ● SIMPOSIO SOBRE SITUACION PRESENTE Y PERSPECTIVAS DE LA EDUCACION MEDICA

Instituto de Biología

### ● VISITA DEL PROFESOR ICHIRO MIYAZAKI, EMERITO DE LA UNIVERSIDAD DE KYUSHU

Centro de Estudios Nucleares

### ● II SIMPOSIO SOBRE QUIMICA NUCLEAR

Centro de Investigaciones y Servicios Educativos

### ● CURSO PARA PROFESORES DE EDUCACION SUPERIOR

Dirección General de Difusión Cultural

### ● EXITOSA PRESENTACION DE LA ORQUESTA BROOKLYN PHILHARMONIA

Dirección General de Publicaciones

### ● LA ARQUITECTURA Y SUS LIBROS, LECTURAS CLASICAS Y EL ARTE OFICIAL TENOCHCA → 6,8,9,10,11,20,27,28,29

Celebrado en Argentina

## LA UNIVERSIDAD PRESENTE EN EL VII SEMINARIO INTERAMERICANO DEL PRESUPUESTO

- ★ Asistieron el Secretario General Administrativo, el Tesorero-Contralor y el Director General del Presupuesto por Programas
- ★ Temas de utilidad para la consolidación del sistema presupuestal universitario → 2

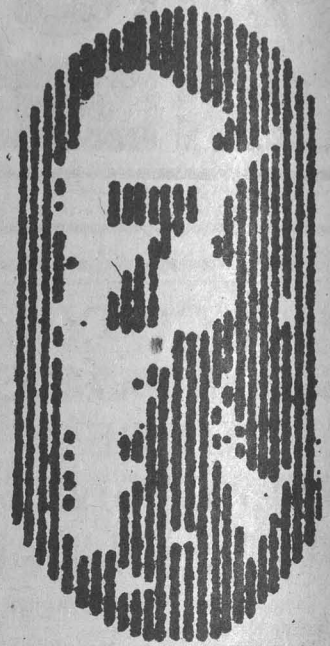
Programa de Superación  
del Personal Académico

## DIO INICIO LA SEGUNDA ETAPA DE LOS CURSOS DE ACTUALIZACION Y PERFECCIONAMIENTO PARA PROFESORES DE LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA

- ★ Participan más de 200 maestros → 7

# LA UNIVERSIDAD PRESENTE EN EL VII SEMINARIO INTERAMERICANO DEL PRESUPUESTO

- ★ Asistieron el ingeniero Gerardo Ferrando Bravo, el CP Enrique Rivas Zivy y el licenciado Alberto Menéndez Guzmán
- ★ Temas de utilidad para la consolidación del sistema presupuestal universitario



Del 6 al 11 de agosto de 1978 se celebró en la ciudad de Buenos Aires, Argentina, el VII Seminario Interamericano del Presupuesto, con la participación de 23 países. Los temas tratados fueron:

- I El Financiamiento del Gasto Público, y
- II Programación Presupuestaria —experiencias y perspectivas de aplicación.

A esta reunión, y dentro de la delegación de nuestro país, asistieron en representación de la UNAM el ingeniero Gerardo Ferrando Bravo, secretario general Administrativo, el CP Enrique Rivas Zivy, tesorero — contralor, y el licenciado Alberto Menéndez Guzmán, director general del Presupuesto por Programas.

Entre las conclusiones obtenidas, destacan los planteamientos conceptuales del Presupuesto por Programas, que forman parte del documento titulado "La Técnica del Presupuesto por Programas en América Latina", y que intenta, por vez primera, consolidar los instrumentos conceptuales de la operación misma del sistema.

Se analizó el modo de operar la técnica de programación presupuestaria, partiendo de la condición de que las unidades encargadas de manejarlas son productoras de bienes y servicios. La UNAM, a través de sus órganos de docencia, investigación y difusión de la cultura, proporciona dichos elementos a la sociedad y, a su vez, contribuye al desarrollo social, económico y político del país.

La delimitación y jerarquización de las acciones presupuestarias, permite derivar las dis-

tintas categorías programáticas. Uno de los aspectos novedosos del documento emanado de la mencionada reunión, y que brinda el marco operativo adecuado para realizar las aperturas programáticas, es la caracterización de los distintos productos.

Asimismo, se establecen reglas objetivas para distinguir entre la producción de bienes y servicios que contribuyen directamente al logro de las políticas y de aquellos insumos que son necesarios para alcanzar objetivos y metas programados.

Esto último permite delimitar el ámbito de las diversas categorías programáticas, bien sea desde los enfoques de programación sectorial y regional, como institucional.

Otro aspecto importante que fue tratado en dicho Seminario es lo concerniente a la evaluación presupuestaria; conceptos, experiencias, dificultades y posibilidades fueron analizados por los distintos especialistas. De ello, la Universidad Nacional tomará elementos sólidos para concluir esta última fase del proceso presupuestario.

En resumen, las experiencias vertidas por todos los países, en donde la técnica de presupuesto por programas se está implantando, serán, sin duda, de gran utilidad para la consolidación del sistema presupuestario de la Institución.



# SE HAN VIGORIZADO LAS HUMANIDADES EN MEXICO

- ★ Las Humanidades en México: 1950-1975
- ★ Libro editado por la UNAM
- ★ Hizo entrega de la obra al Rector, el Coordinador de Humanidades



El doctor Guillermo Soberón, acompañado de las autoridades de la UNAM, escuchan la presentación del libro "Las humanidades en México: 1950-1975", que llevó a cabo el coordinador de Humanidades ante el pleno del Consejo Técnico de Humanidades.

El doctor Jorge Carpizo, coordinador de Humanidades, hizo entrega del libro *Las humanidades en México: 1950-1975* al doctor Guillermo Soberón, rector de la UNAM, en reunión del Consejo Técnico, y a la cual asistieron las autoridades de esta Casa de Estudios, el jueves 7 del presente.

Asimismo, se le entregaron los planes de desarrollo de los 9 institutos y del Centro de este subsistema de la Coordinación de Humanidades.

El doctor Soberón señaló que los diferentes aspectos que comprende el Programa de Superación Académica se han

cumplido, y externó su satisfacción por ello. Estimó que el esfuerzo de la comunidad por ser cada día mejores ha resultado contagioso, y que al ver los avances y progresos de un sector, se puede estimular a los demás para seguir adelante.



El doctor Guillermo Soberón se dirige al Consejo Técnico de Humanidades. Con él, el doctor Fernando Pérez Correa, ingeniero Gerardo Ferrando, doctor Valentín Molina Piñero, licenciado Diego Valadés y doctor Jorge Carpizo.

Al tiempo de manifestar su complacencia por ver que en la Coordinación de Humanidades no preocupa tanto el crecimiento en sí, no obstante, que estas instituciones tienen un ímpetu natural que, al abarcar nuevas áreas, es cuando se requiere entonces ampliar sus estructuras.

Destacó la formación de recursos humanos en dicha Coordinación, porque no sólo se nutren los cuadros de la Universidad, sino los de diferentes sectores del país. Puntualizó, además, que el sistema nacional de ciencia y tecnología debe ser utilizado en forma más efectiva como instrumento de desarrollo.

Por último, el doctor Soberón indicó que en este esfuerzo, la Universidad Nacional habrá de seguir colaborando en forma importante.

Por su parte, el doctor Jorge Carpizo dijo que en la Coordinación de Humanidades se ha preservado un clima de libertad indispensable en una Universidad, para que ésta pueda cumplir con sus finalidades, con los principios de libertad de cátedra y de investigación.

De la misma manera, aseveró que en esta Coordinación coexisten las más variadas corrientes ideológicas dentro de un clima de respeto, y que se cuenta con personal académico joven, preparado, con deseos de investigar y enseñar, comprometidos con la Universidad, por lograr un México mejor y más justo.

Observó que en el cuarto de siglo reseñado en esta obra, las humanidades en México se han vigorizado; sin embargo, dijo, estamos inconformes con lo que se ha logrado. Enfatizó

que los investigadores son conscientes de que el pueblo de México paga por su trabajo y que espera frutos de él.

Finalmente, el doctor Carpizo agradeció el apoyo brindado por el doctor Guillermo Soberón a las dependencias del Consejo Técnico de Humanidades, a la vez que ofreció continuar con todo el esfuerzo; tratando de superarse, en virtud de existir un gran entusiasmo, tanto en el personal académico como en el administrativo.

Acompañaron al doctor Soberón, el doctor Fernando Pérez Correa, secretario general Académico; el ingeniero Gerardo Ferrando Bravo, secretario general Administrativo; el doctor Valentín Molina Piñero, secretario de Rectoría; y el licenciado Diego Valadés, abogado general de la UNAM.



# CONCLUYO EL SIMPOSIO SOBRE RELACIONES CAMPO-CIUDAD

A nombre del doctor Guillermo Soberón, rector de la UNAM, el licenciado Rubén López Recéndez, director del Instituto de Geografía, clausuró las jornadas del Simposio sobre Relaciones Campo-Ciudad el pasado viernes 8, en el auditorio de la Unidad de Bibliotecas de la Coordinación de la Investigación Científica.

Agradeció la participación conjunta de organismos interuniversitarios y de representantes del sector público y privado que, conocedores de la problemática que implican las relaciones campo-ciudad, han hecho factible alcanzar los objetivos del simposio: conjugar el esfuerzo de distintos sectores del país en la alta finalidad de servirlo eficazmente, dijo, y por otra parte lograr que los trabajos tuvieran hondura y seriedad necesarias



El licenciado Rubén López Recéndez clausuró el simposio "Relaciones Campo-Ciudad". Lo acompañaron, la maestra Atlántida Coll de Hurtado y el doctor Luis Fuentes Aguilar.

para hacerlos valiosos y apreciables.

Momentos antes de la ceremonia de clausura, la maestra Atlántida Coll de Hurtado, coordinadora del simposio, dio las conclusiones del mismo, las cuales pueden resumirse de la siguiente manera:

El campo y la ciudad son dos entidades que dependen estrechamente una de otra. Es necesario que sean grupos interdisciplinarios, especialistas, los que se aboquen a la solución de los problemas existentes, y que comprenden tanto problemas de productividad en el agro, de tenencia, de migración, de ocupación

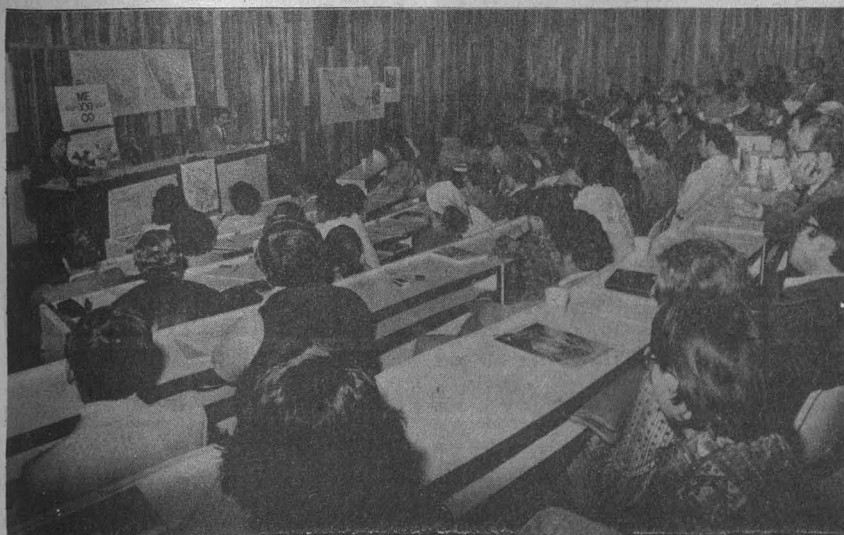
del suelo urbano, de grupos indígenas en la ciudad, etcétera.

Al referirse al jornaleísmo, la maestra Coll de Hurtado dijo que éste es la más trágica expresión de las migraciones temporales en nuestro país.

Por otra parte, añadió, hay un grupo de la población que migra definitivamente a las ciudades y engrosa el ejército de reserva secundario. No obstante, prosiguió, esta población migrante es analfabeta en la mayor parte, o con conocimientos muy rudimentarios, y no cuenta con más capacitación que la obtenida en las labores agrícolas.

En este sentido, al no tener otra capacitación, está imposibilitado para competir dentro de un sector económico en el que el conocimiento de la técnica es fundamental. Es lo que obliga a esta población migrante a crear la terciarización de las ciudades, misma que originará una marginalidad tanto espacial, como social, económica y política en cuanto a posibilidades de participación dentro de los procesos nacionales.

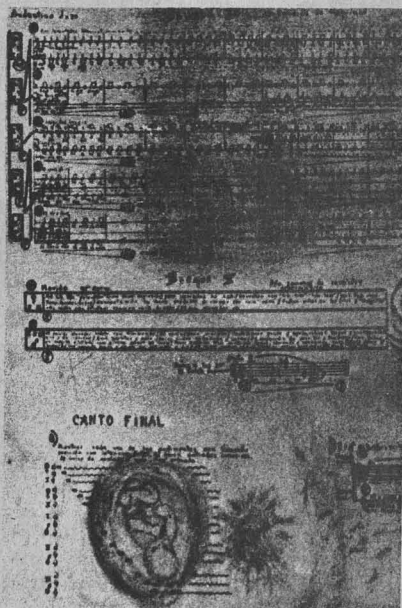
Finalmente, la coordinadora del simposio puntualizó que las urbes crecen de una manera caótica surgiendo en ellas ciudades perdidas, colonias de paracaidistas en las que viven miles de familias, y es aquí cuando la miseria rural se transforma en miseria urbana. □



Vista general durante la lectura de conclusiones del simposio.

La Coordinación de Humanidades, en colaboración con el Instituto de Investigaciones Estéticas, presentan, dentro de las actividades del Proyecto Creación Musical y Futuro, un ciclo de mesas redondas-conciertos que se llevará a cabo los días 12, 13 y 14 del presente mes de septiembre, en el auditorio del piso 14 de la Torre 2 de Humanidades.

Al comentar sobre este Proyecto, el maestro Julio Estrada, responsable del mismo, informó que a través de estas mesas redondas-conciertos, se intenta conocer desde la opinión elaborada hasta la reacción espontánea que provoca la música actual. Con ello se trata de ofrecer una visión didác-



tica que encamine a los oyentes hacia los problemas concretos que presenta la llamada música nueva.

Indicó que el martes 12, a las 12:00 h, se inicia el ciclo **Tres encuentros con la música nueva**, con la primera conferencia-concierto bajo el título **La música nueva a oídas del público**, en la que participan Hugó Hiriart, Jorge Alberto Manrique y Enrique Villanueva. Las ilustraciones musicales estarán a cargo de Velia Nieto y Julio Estrada, quienes ejecutarán fragmentos de obras de Debussy, Alban Berg, Schoenberg, John Cage y Stockhausen.

# TRES ENCUENTROS CON LA MUSICA NUEVA

★ Programas para el mes  
de septiembre

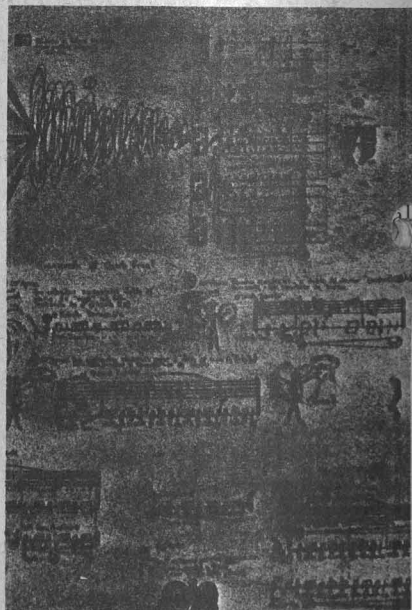


“Cada uno de estos encuentros —sigue diciendo el maestro Estrada— se compone de una ilustración musical en vivo, con obras que van desde la disonancia inocente a la estridente; de lo accesible a lo difícil; de la música casi para todos a la música casi para algunos. En estas mesas redondas las exposiciones e interpretaciones musicales irán seguidas de una discusión sobre los temas abordados y la música escuchada”.

La segunda presentación, dijo, será el miércoles 13, a las 12:00 h., bajo el nombre de **La música nueva en las voces críticas**, en la que participan José Antonio Arcaz, Mario Beaugard y Esperanza Pulido en los comentarios, y en las interpretaciones el violonchelista Leopoldo Téllez, acompañado al piano por Marta García Renart, quienes presentarán fragmentos de obras de Anton Webern, Carlos Chávez, Téllez Oropeza, Julio Estrada y George Crum.

El ciclo concluye con el encuentro titulado **La música nueva en manos del intérprete**, el jueves 14, a la misma hora que los anteriores, con la presencia de Marta García Renart, Velia Nieto y Federico Ibarra, quienes ofrecerán música de Henry D. Cowell, Camargo Guarnieri, Ibarra, García Renart y Terry Riley.

El maestro Julio Estrada finalizó diciendo que el Proyecto Creación Musical y Futuro se propone, básicamente, acercar al público a la música nueva, a los críticos y a los propios músicos



para escucharse de cerca unos a otros; reducir la distancia que existe entre ellos y conocer de cerca las nuevas tendencias musicales.

La entrada a dichos eventos es gratuita. □



# DIO INICIO LA SEGUNDA ETAPA DE LOS CURSOS DE ACTUALIZACION Y PERFECCIONAMIENTO PARA PROFESORES DE LA ENP

★ Participan más de 200 maestros

La Secretaría General Académica, a través de la Dirección General de Asuntos del Personal Académico y la Escuela Nacional Preparatoria, continúan realizando el Programa de Superación del Personal Académico, mediante los cursos de actualización para profesores de la ENP, que se encuentra en su segunda etapa que fue inaugurada el 4 de septiembre. Participan más de 200 profesores que asisten a cursos de 100 horas de clase cada uno, sobre las asignaturas básicas del currículum preparatorio: Biología, Física, Historia de México, Lengua y Literatura Española, Lógica, Matemáticas, Psicología y Química.

Además de estos ocho cursos ya iniciados, se impartirán a partir del 11 de septiembre y del 9 de octubre, respectivamente, los de Geografía y Nociones de Derecho Positivo Mexicano.

Con la entrega de diplomas que hizo el doctor Guillermo Soberón, rector de la UNAM, el pasado 23 de agosto, a 400 profesores que participaron de la primera etapa de los cursos de actualización y perfeccionamiento, son ya más de 600 maes-

★ Asignatura básica del currículum

tros de la Escuela Nacional Preparatoria que han participado en el Programa de Superación del Personal Académico. Los beneficios de estos cursos, al revertirse sobre los alumnos, alcanzarán también a las Escuelas y Facultades de la UNAM, que recibirán de esta manera, alumnos mejor preparados.

## ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA INVITACION

Con el propósito de dar cumplimiento a la iniciativa del Rector de la UNAM para la superación académica, la Escuela Nacional Preparatoria invita a sus profesores a participar en los cursos de perfeccionamiento y actualización, organizados conjuntamente con la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, que se impartirán en la asignatura de Geografía a partir de hoy 11 de septiembre, en Ciudad Universitaria, con una duración de 60 a 70 horas.

El curso se impartirá en el horario que será determinado por el Consejo Técnico de la Escuela Nacional Preparatoria y en horas en las

★ Saldrán alumnos mejor preparados

que los profesores, cuya inscripción sea admitida, no estén en servicio; los asistentes que no sean profesores de carrera, disfrutarán de una beca de \$7,000.00 para su participación en el curso. La beca se otorgará exclusivamente a los profesores de la Escuela Nacional Preparatoria que hayan quedado debidamente inscritos y que cuenten con el 85% de las asistencias al curso.

Las solicitudes deberán presentarse en la Dirección General de la Escuela Nacional Preparatoria, en la oficina de la Secretaría General, a más tardar el próximo 17 de septiembre. La Universidad expedirá a los asistentes a los cursos los diplomas correspondientes.

En virtud de que el cupo de los grupos será necesariamente limitado, se llevará a cabo una selección de los aspirantes que presenten sus solicitudes, en las fechas que señala esta invitación. El H. Consejo Técnico de la ENP, de conformidad con lo dispuesto por el Estatuto del Personal Académico de la UNAM, tendrá a su cargo dicha tarea. Para mayores informes, los interesados podrán acudir a la Secretaría General de la Escuela Nacional Preparatoria. ■

# SITUACION PRESENTE Y PERSPECTIVAS DE LA EDUCACION MEDICA

La Facultad de Medicina de la UNAM prepara, en números redondos, el 70 por ciento de los médicos jóvenes que ingresan a las instituciones de salud del país, expresó el doctor Octavio Rivero Serrano, director de la Facultad de Medicina, dentro del simposio sobre la **Situación presente y perspectivas de la educación médica en la Facultad de Medicina**, que tuvo lugar el pasado día 6 en el salón de actos de la Unidad de Congresos del Centro Médico Nacional y dentro de la sesión ordinaria de la Academia Nacional de Medicina.

La anterior cifra, explicó el doctor Rivero, no es proporcional al número de alumnos de la Facultad, ya que su población escolar a nivel de pregrado representa sólo el 20 por ciento de la población nacional de estudiantes de medicina.

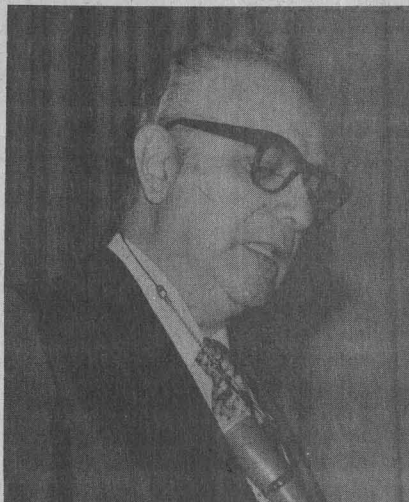
Al hablar acerca de **La formación de recursos humanos para la atención de la salud**, el director de la Facultad de Medicina apuntó que un análisis sobre el papel de ésta, como formadora de recursos humanos, implica el conocimiento general de la problemática de educación del país y el del propio ámbito universitario.

Entre las causas de la problemática del estudio de la medicina, Rivero Serrano destacó la tendencia predominante de los jóvenes egresados de la enseñanza media superior para ingresar a esta carrera; fenómeno que tiene diversas explicaciones, como es la falsa imagen de que este tipo de estudios no son difíciles por no contener en sus programas materias que los estudiantes jóvenes consideran particularmente problemáticas tales como las matemáticas, la química, la física avanzada, etcétera.

Por otra parte, añadió que se vincula la carrera de medicina con el éxito profesional, social y económico, de aquel que la ejerce.

“Por eso, cuando se analiza la sobrepoblación de las escuelas y los problemas consiguientes, no parece justo responsabilizar sólo al sector universitario como contentiente ante el problema, sino que debe ser responsabilidad compartida por todos el encontrar medidas solidarias, coordinadas y factibles que ayuden a resolverlo”, puntualizó.

Sobre el número de médicos necesarios para el futuro, así como las características curriculares que éstos deben reunir, el conferenciante apuntó la necesidad de que las diversas escuelas trabajen buscando la formación de sus estudiantes como una respuesta a necesidades planteadas a nivel nacional, y con ello pueda existir un plan congruente y razonado en la formación de recursos humanos para la salud.



Doctor Octavio Rivero Serrano.

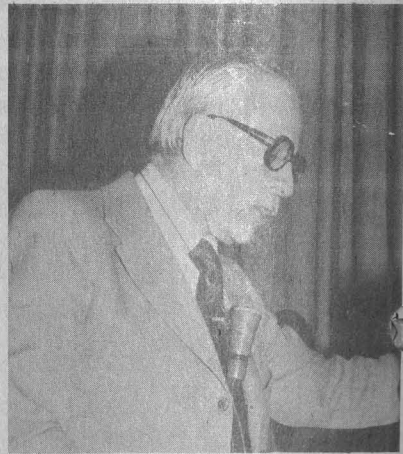
“Es indudable que el médico que se debe formar no debe estar preparado sólo para conocer el cuerpo humano y su enfermedad, y ser diestro en maniobras de diagnóstico y tratamiento; se debe aceptar que el médico actual tiene que comprender la salud, en toda su extensión, al igual que el valor de la preservación de la misma, así como tener un concepto amplio y equilibrado de los fenómenos sociales y económicos de la vida diaria”, expresó.

Sobre el problema de la sobrepoblación en las escuelas de medicina, dijo que es indudable el hecho de que este fenómeno ocasiona deterioro en el proceso de enseñanza-aprendizaje, sobre todo en aquellas instituciones que no han tenido tiempo suficiente para instalar recursos físicos (aulas, laboratorios) y preparar recursos humanos y campos clínicos que aseguren una buena enseñanza. De ahí que el ingreso de alumnos a la Facultad de Medicina haya venido disminuyendo paulati-

amente. Puede decirse que el año pasado el ingreso fue razonable, de acuerdo con los recursos instalados.

En seguida se dio lectura a un documento sobre el **Análisis y perspectivas de la Facultad de Medicina de la UNAM**, el cual fue preparado por los doctores Jorge Hernández, Roberto Uribe Elías, Héctor Ponce de León y Víctor Gómez Moreno, quienes señalaron, como uno de los problemas fundamentales, la pasividad y falta de motivación que en general muestran los alumnos; problema que no es nuevo ni privativo de los estudiantes de esta especialidad. El alumno de medicina, añade el documento, es el producto de 12 o 13 años de escolarización, en los que se le ha reducido a la condición de receptor pasivo. Por lo tanto, la Facultad tiene que esforzarse por cambiar esta actitud, y orientar al alumno hacia una búsqueda personal dinámica.

Más adelante, el doctor Manuel Quijano Narezo, al referirse a la **Situación actual y tendencias de la educación de posgrado**, indicó que como parte de dicho programa, a partir de 1975, se reestructuraron los planes de estudio, acordes con las necesidades capitulares de cada una de las especialidades.



Doctor Manuel Quijano Narezo.

Por último, el doctor Rodolfo Rodríguez Carranza, en relación a **La investigación en la formación de recursos humanos para la salud**, apuntó que para los estudiantes de medicina el tránsito por aulas, laboratorios y hospitales, debe representar mucho más que el poder ser un bagaje educativo. “Si por un lado, agregó, es importante que en el curso de la carrera los alumnos adquieran los conocimientos medulares que les permitan actuar como médicos generales, por el otro es indispensable formarlos dentro del método científico para formar el desarrollo del pensamiento lógico y la actitud crítica.”



En el Auditorio de la  
Coordinación de Humanidades

# CONCLUYO EL SEMINARIO DE DERECHO INTERNACIONAL PRIVADO

- ★ La pluralidad de instrumentos jurídicos da lugar al conflicto
- ★ Carácter netamente territorialista de nuestra legislación vigente
- ★ Participaron especialistas de diversos países

La Coordinación de Humanidades y el Instituto de Investigaciones Jurídicas, con la colaboración del Instituto Mexicano de Derecho Internacional Privado y el Colegio de Profesores de la Facultad de Derecho de la UNAM, organizaron el Segundo Seminario Nacional de Derecho Internacional Privado, que concluyó el pasado 8 de septiembre del presente año.

El evento fue inaugurado el 4 de septiembre próximo pasado por el doctor Héctor Fix Zamudio, director del Instituto de Investigaciones Jurídicas.

En su declaratoria inicial, el doctor Fix Zamudio afirmó que el ciclo se suma a los esfuerzos en el terreno académico y es una buena coyuntura para el análisis de los temas planteados.

De entre ellos, el abordado por el doctor Leonel Pereznieta, **Reflexiones sobre algunas técnicas de creación normativa en el campo del Derecho Internacional Privado**, arrojó consideraciones como la que refleja que las propias necesidades del comercio mundial, así como la contratación a este nivel, ha provocado cambios en las técnicas de solución a los problemas que se derivan de dicha actividad, la cual invade la esfera jurídica internacional y que, a la vez, ha dado lugar al cambio de algunas concepciones normativas.

En materia contractual, apuntó que normalmente las partes son las que determinan el contenido de la convención y con bastante frecuencia se someten a organismos arbitrales previamente establecidos, y de carácter particular, para dirimir controversias.

Concluyó su exposición afirmando que la pluralidad en la aparición de diferentes técnicas se da por la necesidad de unificación de problemas en el campo jurídico internacional.

El doctor Carlos Arellano García en su ponencia **Los Conflictos Internacionales de Leyes en Materia de Contratos**, destacó, entre otros conceptos, la necesidad de partir de bases comunes en la resolución de los problemas de bases contractuales, ya que la pluralidad de instrumentos jurídicos y jurisdiccionales da lugar al conflicto, aun cuando exista consenso de las partes para su sujeción a determinados organismos.

Al respecto, mencionó los acuerdos tomados en Montevideo, Uruguay, que subrayan la necesidad de codificación de algunas consideraciones sobre la estructura de las bases contractuales que encierran un carácter general de aplicación y apego jurídico formal. Asimismo, describió el carácter netamente territorialista de nuestra legislación vigente, y lo ejemplificó con el Código Civil del Distrito Federal en diferentes pronunciamientos.

**La Unificación de reglas de conflicto, en materia de contratos, en la Comunidad Europea**, constituyó la temática que abordó el profesor Fausto Pocar, catedrático de Derecho Internacional en la Universidad de Milán, Italia, y compartió la preocupación que existe en el Continente Europeo de homogeneizar la regulación del problema como de creación normativa análoga.

Henri Batiffol, profesor de la Universidad de Derecho, Economía y de Ciencias Sociales de París, Francia, hizo referencia, en su oportunidad, a los **Conflictos de Leyes en Materia de Contratos**, con lo cual se apreció la coincidente tendencia hacia un bloque, que si bien no tiene una naturaleza monolítica de gestación jurídica contractual, sí sienta los precedentes de mayor congruencia de la conflictiva en la materia.

Con el agradecimiento de los participantes a las entidades patrocinadoras, se llegó al final del seminario en el que tuvieron injerencia, como comentaristas, los licenciados Ignacio Carrillo Prieto, Laura Trigueros, Víctor Carlos García Moreno, Claude Belair, Guillermo Gallardo Vázquez, José Luis Siqueiros y Fernando Vázquez Pando.

# VISITA EL DOCTOR ICHIRO MIYAZAKI AL INSTITUTO DE BIOLOGIA DE LA UNAM



- ★ Eminente parasitólogo japonés
- ★ Reconocimiento mundial por su contribución a la ciencia

El doctor Ichiro Miyazaki, profesor emérito de la Universidad de Kyushu, Japón, llegó a México, el día 6 de septiembre procedente de Japón. Distinguido científico y parasitólogo, Miyazaki es bien conocido no sólo en México, sino en todo el mundo por sus aportaciones en el conocimiento de la parasitología humana, y en especial por sus trabajos sobre *Paragonimus* que datan de 1939. El doctor Miyazaki, ha estudiado las especies de este género en Japón, y sus investigaciones lo han llevado a diferentes países de Asia y América; en 1968 describió el *Paragonimus mexicanus* de un material enviado por el doctor Luis Mazzotti, procedente de los pulmones de un "tlacuache" *Didelphis Marsupialis D. virginiana*, de Colima.

En América del Sur la frecuencia de la Paragonimiasis pulmonar humana era bien conocida desde hace muchos años; sin embargo, se creía que dicha enfermedad era producida por el *Paragonimus westermani* y que había sido introducida por emigrantes de Oriente.

En 1969, el doctor Miyazaki determinó que la especie que la producía era diferente y que correspondía a una nueva, la cual llamó *Paragonimus peruvianus*.

Sus trabajos sobre el género *Gnathostoma* y sobre la Gnathostomiasis humana en el Japón fueron tan importantes que le hicieron merecer el Premio Katsurada de 1957. Su interés por la investigación lo ha llevado a incursionar en otros

campos de la parasitología. Destacan sus trabajos sobre *Toxoplasma* y *Toxoplasmosis*, y los estudios realizados acerca de los ácaros, anofelinos, cangrejos y moluscos.

El doctor Miyazaki ha escrito más de 120 trabajos sobre parásitos, especialmente sobre el *Paragonimus*. Ha creado 13 especies: 10 de helmintos, 2 de artrópodos y 1 de moluscos.

Sus brillantes contribuciones a la ciencia le han merecido varios premios y distinciones tanto en Japón como en otros países, entre los que se encuentran: el premio Katsurada (1951) por sus trabajos sobre *Paragonimus*; el premio West-Japan Culture (1952) por sus contribuciones a la parasitología; el premio Katsurada (1957) por sus trabajos sobre *Gnathostoma*; el premio Shimuzu (1960) por sus trabajos sobre *Toxoplasmosis*; el premio de Ciencias de la Mainichi Shinbun (1973) por sus estudios de *Paragonimus* y Paragonimiasis en América Central y Sud América.

En 1970, la Universidad de Trujillo del Perú lo designó Profesor Honorario.

El doctor Miyazaki viene a México acompañado por el doctor Kifune, también distinguido parasitólogo y entomólogo. Subvencionados por el gobierno de su país, con el objetivo principal de estudiar la biología del *Paragonimus mexicanus*, estarán sólo unos días en el Instituto de Biología de la UNAM para después ir a la ciudad de Colima donde realizarán la mayor parte de sus investigaciones. ■



# II SIMPOSIO SOBRE QUIMICA NUCLEAR, RADIOQUIMICA Y QUIMICA DE RADIACIONES

El Centro de Estudios Nucleares de la UNAM en colaboración con el Instituto Nacional de Energía Nuclear están organizando el II Simposio sobre Química Nuclear, Radioquímica y Química de Radiaciones que se efectuará del 13 al 15 de diciembre de 1978 en el Auditorio de la Unidad de Bibliotecas de Ciudad Universitaria.

Se ha convocado a los investigadores de estas disciplinas y áreas afines para que participen en dicho evento. Para tal fin se ha solicitado un resumen y una sinopsis extensa (800 palabras como máximo) que proporcionará información detallada sobre el contenido del estudio que se piensa presentar, para que el Comité de Selección pueda juzgarlo adecuadamente, pero no será publicada. Los estudios deberán ser inéditos y versar sobre trabajos completos, originales y recientes. Los idiomas de trabajo del Simposio serán el español y el inglés.

La fecha límite para la recepción de resúmenes y sinopsis extensas será el 30 de septiembre de 1978. Posteriormente se comunicará a los autores si sus trabajos han sido aceptados.

Los trabajos deberán enviarse a uno de los siguientes miembros del Comité Nacional de Organización del Simposio:



M. en C. Cielita Archundia,  
Centro de Estudios Nucleares,  
Circuito Exterior C.U., Méxi-  
co 20, D.F.

Doctora Silvia Bulbulian,  
Centro Nuclear del Instituto  
Nacional de Energía Nuclear,  
Insurgentes Sur 1079, México  
18, D.F.

Los trabajos invitados serán  
expuestos por los siguientes  
profesores:

Doctor A. G. Maddock de la  
Universidad de Cambridge,  
Inglaterra: "Estudios *in situ* de  
los efectos químicos de las  
transformaciones nucleares".

Doctor F. S. Rowland de la

Universidad de California,  
E.U.A.: "La destrucción del  
ozono estratosférico por la  
reacción en cadena de los Cl  
Ox que sigue a la foto-  
disociación solar ultravioleta  
de los clorofluorometanos (C  
Cl<sub>3</sub>F, C Cl<sub>2</sub>F<sub>2</sub>).

Doctor G. Harbottle del La-  
boratorio Nacional de Brook-  
haven, E.U.A.: "Estudios de  
activación por neutrones en la  
arqueología mexicana efectua-  
dos en el Laboratorio Nacional  
de Brookhaven".

Doctor C. Ponnampuruma  
de la Universidad de Mary-  
land, E.U.A.: "La Química  
de Radiaciones y el origen de  
la vida".

Doctor H. J. Ache del Insti-  
tuto Politécnico y Universidad  
Estatad de Virginia, E.U.A.:  
"Mercado directo de molécu-  
las orgánicas y biomoléculas  
por reacciones energéticas de  
carbono - 11".

Doctor J. P. Adloff de la  
Universidad Louis Pasteur de  
Estrasburgo, Francia: "Aspect-  
tos de química de radiaciones  
del aniquilamiento del positro-  
nio".

Doctor I. Draganić del Insti-  
tuto de Ciencias Nucleares Bo-  
ris Kidrić de Vinča, Yugoessa-  
via: "La radiactividad y la  
química de radiaciones en la  
tierra primitiva".



# FACULTAD DE ODONTOLOGIA DIVISION DE ESTUDIOS SUPERIORES

Se comunica a los Cirujanos Dentistas la iniciación de los Cursos de Posgrado en los niveles de Especialización, Maestría y Doctorado, que a continuación se indican:

## E S P E C I A L I Z A C I O N

Ortodoncia                      Cirugía

## M A E S T R I A S

Prótesis Bucal                      Odontopediatria  
Endodoncia                      Materiales Dentales  
Parodoncia                      Patología Bucal

## D O C T O R A D O S

Patología Bucal  
Materiales Dentales  
Oclusión

### Requisitos Generales:

A partir de esta fecha, y hasta el día 14 de septiembre, entregar la siguiente documentación por duplicado:

- Solicitud de ingreso
- Currículum vitae**
- Copia fotostática del Título Profesional
- 9 fotografías tamaño infantil
- Historia académica
- Aprobar examen de selección (martes 10 de octubre, 10 horas).

### Requisitos particulares:

Para el curso de Especialización:

Tomar el curso de prerrequisitos y aprobar el examen respectivo (del 30 de octubre al 15 de diciembre de 1978).

Comprobar, mediante un examen, la comprensión de un idioma extranjero.

Para el grado de Maestría:



Tomar el curso de Prerrequisitos y aprobar el examen respectivo (del 30 de octubre al 15 de diciembre de 1978).

Comprobar, mediante un examen, el dominio de un idioma extranjero.

Para el Grado de Doctorado:

Poseer el Grado Académico de Maestría (Presentar constancia o título).

Comprobar mediante exámenes el dominio de un idioma extranjero y conocimientos de otro.

La iniciación de los cursos será el 8 de enero de 1979.

Para mayor información, acudir a la División de Estudios Superiores de la Facultad de Odontología en Ciudad Universitaria.

**NOTA IMPORTANTE:** Los alumnos que sean aceptados en la División de Estudios Superiores deberán dedicar tiempo completo a sus cursos.



## INSTITUTO DE GEOFISICA

El Instituto de Geofísica informa sobre la realización de los siguientes Seminarios:

**TECTONICA DE LA PORCION COMPRENDIDA POR LOS LIMITES ORIENTALES DEL EJE VOLCANICO Y LOS LIMITES OCCIDENTALES DE LA SIERRA MADRE ORIENTAL, ESTADOS DE QUERETARO E HIDALGO, MEXICO.**

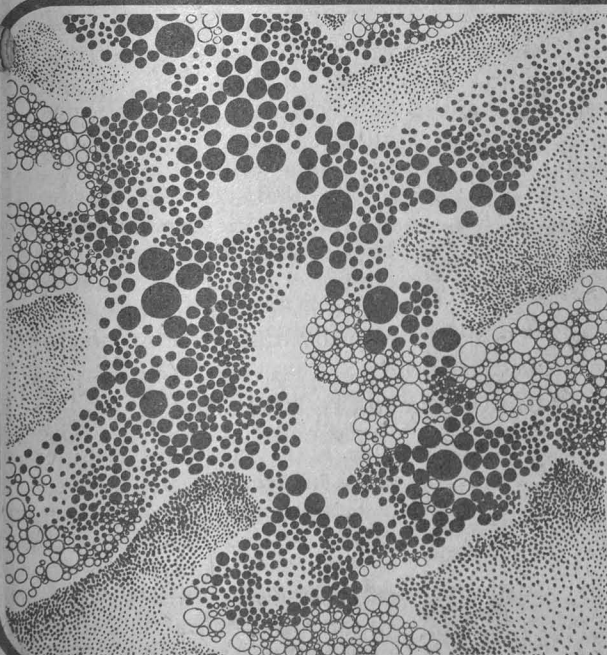
El seminario, que estará a cargo del ingeniero **Jacinto Meritano A.**, investigador del propio Instituto, se realizará el día 12 de septiembre a las 11:00 h, en el salón de seminarios del Instituto de Geofísica, ubicado en el Edificio II de dicho Instituto

**ESTRUCTURA Y FUNCIONAMIENTO DEL SERVICIO HIDROMETEOROLOGICO DE LA URSS**



Dictado por el doctor **Ivan Dyubkin**, director del Centro Internacional de Datos del Subprograma de Radiación del GATE, del Observatorio Geofísico Principal; Servicio Hidrometeorológico de la URSS.

El evento se realizará el martes 12 de septiembre de 1978 a las 12:00 h, en el mencionado salón de seminarios del Instituto de Geofísica. ■



## INSTITUTO DE ASTRONOMIA

Se invita a la comunidad universitaria a la conferencia

**RATE OF STAR FORMATION IN THE INTERNAL PART OF THE GALAXY**

que será dictada el día 13 de septiembre a las 12:00 h, por el doctor **J. Lequeux**, en la sala de conferencias del Instituto de Astronomía. ■

Una interrogante de la política económica

¿ABUNDANCIA DE PETROLEO O ESCASEZ DE DIVISAS?

La economía mexicana ha estado tradicionalmente orientada hacia las importaciones más que a las exportaciones, siendo éste un hecho que ha perjudicado el desarrollo económico nacional, expresó el doctor Luis Gutiérrez Santos, profesor de la Facultad de Economía, en la conferencia titulada, ¿Abundancia de petróleo o escasez de divisas? una interrogante de política económica, realizada en días pasados en el Auditorio Narciso Bassols de la Facultad de Economía.

Señaló el conferenciante que los objetivos nacionales deben de ser los que normen la política de explotación de hidrocarburos, dado que es una empresa del sector público y sus resultados son básicos para el desarrollo del país. Agregó que estos objetivos nacionales son: el crecimiento económico, la redistribución del ingreso, la independencia económica, el problema de la inflación, el desempleo y el subempleo, etcétera, mismos que son motivo de gran preocupación para el Gobierno Federal.

A continuación, indicó que existe una tendencia a bajar los precios del petróleo por parte de los países productores que están fuera de la OPEP, con el propósito de adquirir una mayor demanda en el mercado internacional. Sin embargo, esta política afecta a los países miembros de esa organización.

Por otra parte, especificó que en la actualidad el mercado in-

- ★ Los objetivos nacionales deben de regir al sector de hidrocarburos
- ★ En 1974, el país pasó de importador a exportador de petróleo
- ★ Hay reservas probadas de 16 mil millones de barriles de petróleo

ternacional en materia de petróleo está viviendo una situación de oferta por arriba de la demanda que duraría por lo menos unos tres años más, tomando en consideración los nuevos descubrimientos de yacimientos petrolíferos tanto de México como de otros países.

Para el caso de México es pertinente señalar que vivimos una tremenda escasez de divisas y esto se acrecentó en el periodo de 1973-74, en el cual Pemex importó grandes volúmenes de crudo y refinados. Entonces los precios se cuadruplicaron en el exterior y sucedió que el país tuvo que pagar más para cubrir sus necesidades de energéticos, provocando una fuerte salida de divisas que mermaron seriamente la economía mexicana. Ante esta situación el Gobierno Federal

importo maquinaria y equipo para perforar a 4,000 metros de profundidad, especialmente en campos del sureste, y así, poder cubrir los déficit de petróleo y sus derivados internamente.

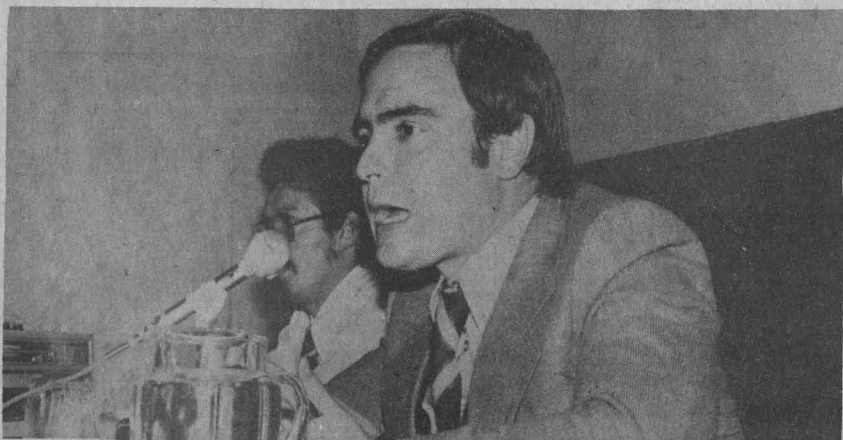
El economista dijo que fue a finales de 1974, cuando el país pasó de importador a exportador de petróleo, debido al impulso que dio el Gobierno a través del financiamiento deficitario de los créditos contraídos con el exterior y del nuevo aumento en los precios del crudo en el mercado internacional.

Subrayó que la finalidad del tipo de cambio flotante que mantiene nuestra moneda, persigue un solo propósito: lograr que nuestras exportaciones e importaciones sigan la tendencia de los precios de los mercados internacionales y con ello se vea beneficiada la venta de petróleo al exterior.

Por otro lado, afirmó que actualmente nuestro país tiene 16 mil millones en reservas probadas y 120 mil millones en reservas potenciales. Esto asegura que habrá un gran flujo de divisas hacia el interior del país, mismas que le permitirán cumplir con sus obligaciones financieras.

Más adelante, apuntó que deben de rectificarse las metas de las políticas económicas adoptadas por el Estado mexicano. Añadió que es preferible exportar menos y mantener un nivel óptimo de los yacimientos que posibiliten a la economía resolver los problemas de empleo y subempleo a través de inversiones en todos sus sectores.

Finalmente, opinó que respecto a la venta del gas mexicano, se tendrá que llegar a un acuerdo entre Estados Unidos y México, ya que nuestro país constituye el mercado más próximo y con suficiente cantidad de este recurso. ■



Doctor Luis Gutiérrez Santos.



Estudio de alumnos  
de Economía

# LA MARGINACION EN CIUDAD NEZAHUALCOYOTL

- ★ Posee una población cercana a los 2 millones de habitantes
- ★ 57% de la población, campesinos de la periferia

En 1960, Ciudad Nezahualcóyotl contaba con 60,000 habitantes, diez años más tarde la cifra ascendió a 80,436, y en la actualidad se estima que tiene una población cercana a los 2 millones de personas, con una tasa de crecimiento de la población del orden del 17%.

La anterior información se encuentra en un proyecto de investigación sobre **La marginación urbana en Ciudad Nezahualcóyotl**, en el cual participa un grupo de estudiantes de la Facultad de Economía, asesorados por el profesor Daniel Dardón Monzón, quien imparte la cátedra de CIES VI (Coordinación de Investigaciones Económicas y Sociales de la Facultad de Economía).

En el estudio se considera que dentro de la investigación científica, el análisis de todos los procesos debe abordarse desde su origen, desarrollo y evolución. Por tal motivo, los estudiantes de la CIES aprenden a investigar dentro de este contexto. En primer término, se obtiene información general sobre el tema, para después elaborar un marco teórico e histórico de referencia, donde se realizan distintas apreciaciones a través del conjunto de leyes y categorías propias del campo de la investigación económico-social con su respectivo método; por último se elabora un diseño de investigación en el cual se incluye el planteamiento de una hipótesis.

Por otra parte, cabe destacar que la investigación de **La situación económica y social de la población de Nezahualcóyotl** ya se encuentra en su etapa final; para la investigación estadística y de campo, se aplicaron 500 encuestas en el lugar de estudio, considerando los pasos enunciados anteriormente. En uno de los resultados del estudio, se afirma que el proceso de formación y consolidación de los asentamientos populares

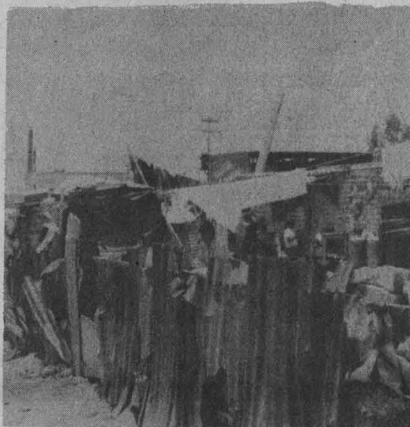
ha sido poco estudiado dentro del marco del proceso de desarrollo capitalista. Estos problemas son inherentes a la producción capitalista, en la medida en que se dan dentro de una estructura social caracterizada por enormes desequilibrios entre las clases y grupos sociales, y más específicamente por la existencia de un enorme ejército industrial de reserva, producto de una crisis agraria y de un proceso de industrialización dependientes.

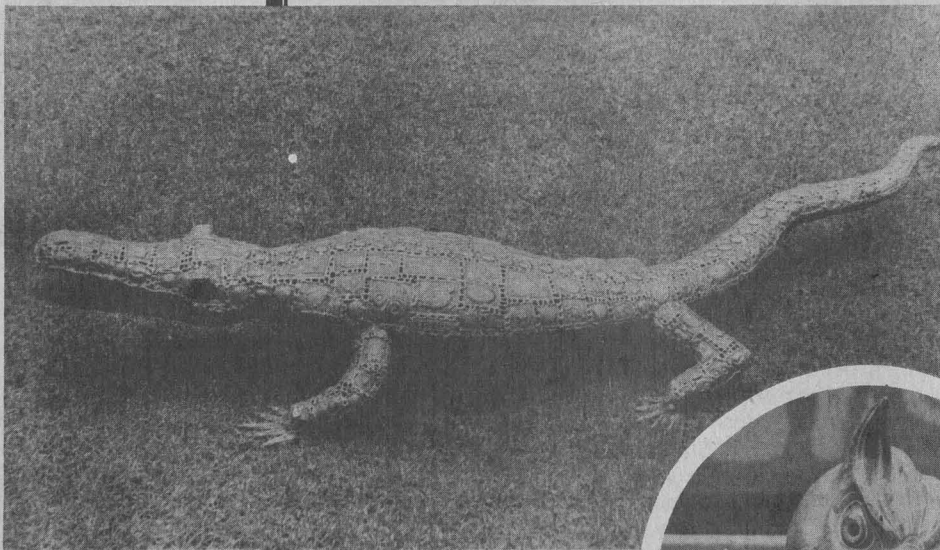
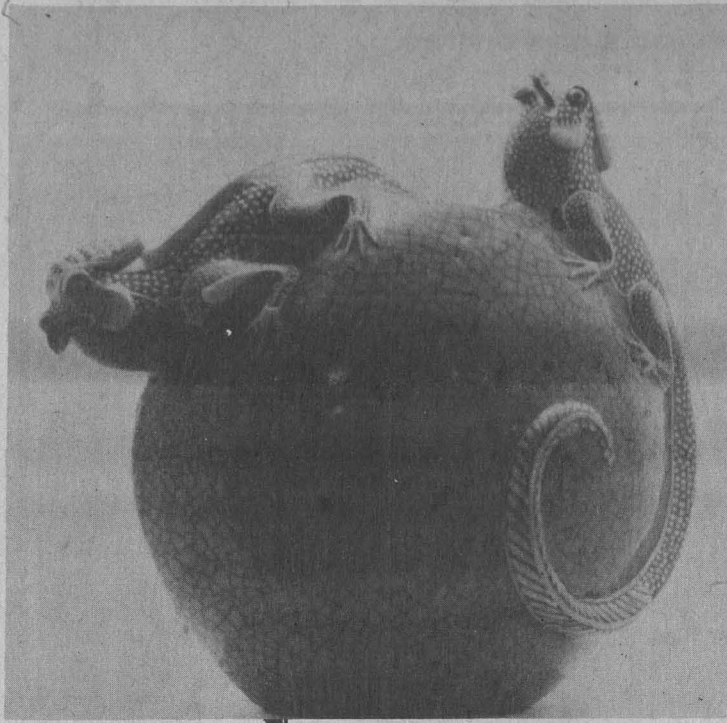
Se menciona, también, que el proceso de desarrollo urbano ocasiona como problema fundamental en las ciudades-metrópoli, los llamados **asentamientos populares**, la lógica de la producción capitalista de la vivienda, que beneficia a un sector minoritario de la población es una de las causas. Por lo tanto, la gran mayoría tiene que realizar sus viviendas a través de la autoconstrucción o de formas artesanales de producción, en condiciones de gran precariedad.

Más adelante, se señala que la población de Ciudad Nezahualcóyotl está compuesta por trabajadores industriales integrados al sector capitalista de la economía, así como por personas que no lograron vender su fuerza de trabajo y decidieron establecerse por cuenta propia en el sector terciario (comercio y servicios); estas personas se insertaron en sectores poco productivos, decadentes o estancados, donde impera, desde luego, un bajo índice de capitalización que se caracteriza por una producción artesanal, industria a domicilio, etcétera.

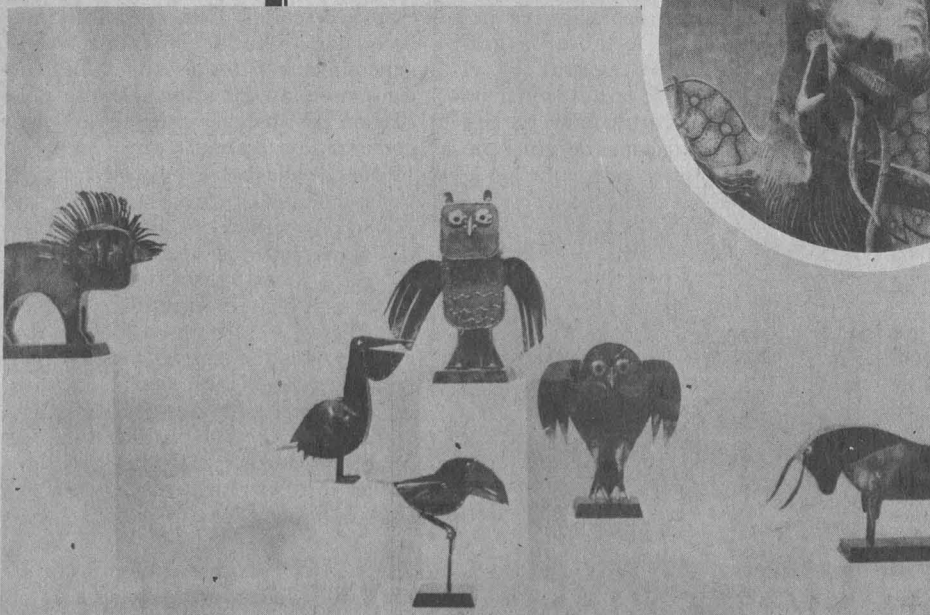
Asimismo, se encontró que el 57% de la población está compuesta por campesinos que provienen de la periferia del área metropolitana y de estados cercanos. Esta fuerza de trabajo llega a Ciudad Nezahualcóyotl generalmente antes de que los individuos cumplan 20 años. De esta población se observó que el 86% ha comenzado a trabajar entre los 10 y 15 años de edad.

Finalmente, se precisa que de la población ocupada, el 80% se traslada diariamente a desempeñar sus labores a otros lugares del Estado de México, y, principalmente, el Distrito Federal; el 20% restante se encuentra ocupada en sus propios municipios. Ahora bien, se aclara que de los trabajadores que se quedan en la localidad, el 50% laboran en los establecimientos comerciales; el 20% en la construcción; el 10% en la industria (pequeñas fábricas y talleres) y el 20% en el comercio y servicios. En cuanto al renglón cultural el 30% de la población es analfabeta.





★ Las constantes de libertad e imaginación al inocente juego animal





Exposición en la Galería  
Universitaria Aristos

## COMO PRETEXTO DE CREACIÓN



Con la significativa e inocente gracia —espontaneidad—, con la cual el pueblo se expresa, las formas y colores de animales diversos adquieren una dimensión mágica y atractiva en la muestra **El mundo de los animales**, organizada por el Departamento de Museos y Galerías de esta Casa de Estudios.

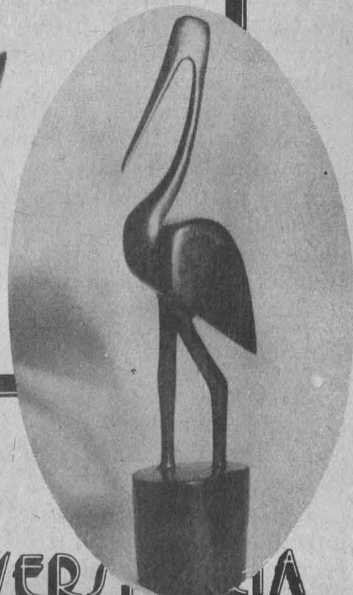
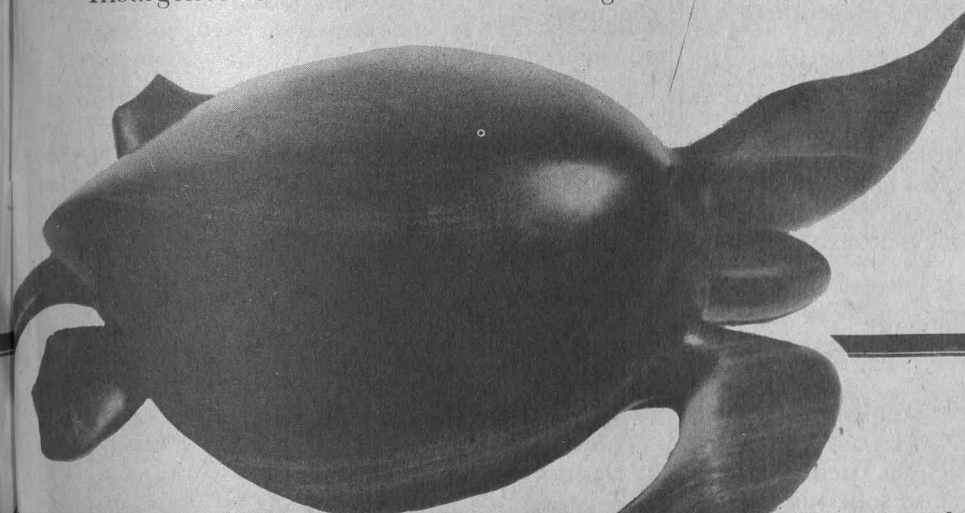
En **El mundo de los animales**, que se expone en la Galería Universitaria Aristos, pueden apreciarse las manifestaciones más genuinas de nuestra artesanía popular representada por piezas de Jalisco, Guerrero, Oaxaca, Distrito Federal, Estado de México, Michoacán y otros Estados de la República Mexicana.

Para la diversidad de formas, centrada en una fauna harto sugestiva y que arraiga en el ánimo del espectador en turno, se ha empleado cerámica de alta temperatura, metal, textiles, madera, papel maché y alambre, todos utilizados con un gran ingenio creador.

En la muestra se advierte el predominio de peces creados en muy variados materiales; abundan, asimismo, los perros, cocodrilos, pájaros, venados, lechuzas, caballos y otros muchos animales.

La comunidad universitaria y el público interesado pueden conocer esta exposición directamente en los locales 1 y 2 del Edificio C, Conjunto Aristos: Insurgentes Sur N° 421. La entrada es gratuita. ■■

★ Significativa exposición de artesanías populares de México



### FACULTAD DE MEDICINA

La Facultad de Medicina, con fundamento en los artículos 35, 37, del 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a concurso de oposición para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar 2 plazas de **profesor de asignatura "B"**, en el área de Bioquímica.

#### BASES:

1. Tener grado superior al de bachiller en una licenciatura del área de la materia que se vaya a impartir.
2. Demostrar aptitud para la docencia.
3. Haber trabajado, cuando menos dos años, en labores docentes o de investigación en la categoría "A" y haber cumplido satisfactoriamente sus labores académicas.
4. Haber publicado trabajos que acrediten su



competencia en la docencia o en la investigación.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado Estatuto, el H. Consejo Técnico de la Facultad determinó que los aspirantes deben presentarse a la siguiente prueba:

Crítica escrita del programa de estudios o exposición escrita de un tema del programa en un máximo de 20 cuartillas.

Para participar en este concurso, los interesados deberán solicitar su inscripción en la Secretaría General de esta Facultad, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la publicación de esta Convocatoria acompañando:

- I Currículum vitae
- II 2 copias del acta de nacimiento
- III Copias de los documentos que acrediten los estudios realizados
- IV Dirección para recibir comunicaciones en la ciudad de México, o en la UNAM.

En la Secretaría General de esta Facultad se les comunicará de la admisión de su solicitud y de la fecha de iniciación de las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Esta-

tuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados del concurso.



La Facultad de Medicina, con fundamento en los artículos 35, 36, del 66 al 69 y 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a concurso de oposición para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar **plazas de profesor de asignatura "A" definitivo**, en el área de Ecología Humana.

#### BASES:

1. Tener grado superior al de bachiller, en una licenciatura relacionada con la ecología.
2. Demostrar aptitud para la docencia.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado Estatuto, el H. Consejo Técnico de la Facultad de Medicina determinó que los aspirantes deben presentarse a la siguiente prueba:

Exposición escrita de un tema del programa en un máximo de 20 cuartillas.

Para participar en este concurso, los interesados podrán solicitar su inscripción en la Secretaría General, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la publicación de esta Convocatoria, acompañando su solicitud con los documentos que se mencionan a continuación:

- I Currículum vitae
- II Copia del acta de nacimiento
- III Copia de los documentos que acrediten los estudios requeridos.
- IV Señalamiento de dirección para recibir comunicaciones en la ciudad de México, o en la UNAM.

En la Secretaría General se les comunicará de la admisión de su solicitud y de la fecha de iniciación de las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados del concurso.



La Facultad de Medicina, con fundamento en los artículos 35, 36, del 66 al 69 y 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a concurso de oposición para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar 7 plazas de **profesor de asignatura "A" definitivo**, en el área de Anatomía.

#### BASES:

1. Tener grado superior al de bachiller, en una licenciatura relacionada con la anatomía.
2. Demostrar aptitud para la docencia.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado Estatuto, el H. Consejo Técnico de la Facultad



de Medicina determinó que los aspirantes deben presentarse a la siguiente prueba:

Exposición escrita de un tema del programa en un máximo de 20 cuartillas.

Para participar en este concurso, los interesados podrán solicitar su inscripción en la Secretaría General, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la publicación de esta Convocatoria, acompañando su solicitud con los documentos que se mencionan a continuación:

I Currículum vitae

II Copia del acta de nacimiento

III Copia de los documentos que acrediten los estudios requeridos.

IV Señalamiento de dirección para recibir comunicaciones en la ciudad de México, o en la UNAM.

En la Secretaría General se les comunicará de la admisión de su solicitud y de la fecha de iniciación de las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados del concurso.

**“POR MI RAZA HABLARA  
EL ESPIRITU”**

Ciudad Universitaria, D.F.

11 de septiembre de 1978

**EL DIRECTOR**

Dr. Octavio Rivero Serrano

## **FACULTAD DE INGENIERIA DIVISION PROFESIONAL**

La Facultad de Ingeniería, con fundamento en los artículos 38, 39, 40, 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar las plazas que se especifica a continuación, dentro del Centro de Cálculo.

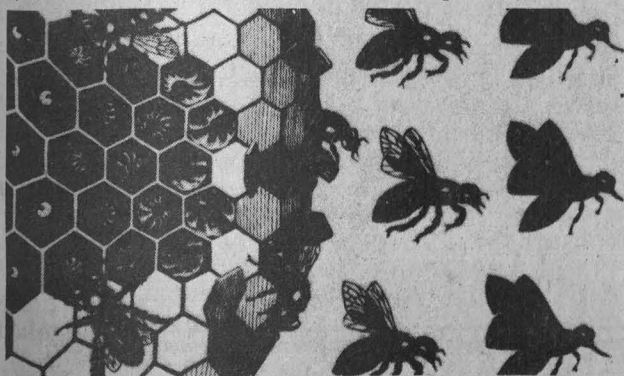
Plaza de profesor asociado nivel “A” de tiempo completo, en el área de Computación, con sueldo mensual de \$16,670.00.

1. Plaza de profesor asociado nivel “B” de tiempo completo, en el área de Computación, con sueldo mensual de \$18,852.00.

### **B A S E S:**

Para los aspirantes al nivel “A”:

a) Tener una licenciatura o grado equivalente.



b) Haber trabajado, cuando menos un año, en labores docentes o de investigación, demostrando aptitud, dedicación y eficiencia.

c) Haber producido un trabajo que acredite su competencia en la docencia o en la investigación.

d) Los aspirantes deberán tener conocimientos y experiencia en el manejo de programas y paquetes de aplicación sobre problemas de ingeniería, así como amplios conocimientos en superlenguajes.

Para los aspirantes al nivel “B”:

a) Tener grado de maestro o estudios similares, o bien conocimientos y experiencia equivalentes.

b) Haber trabajado eficientemente, cuando menos dos años, en labores docentes o de investigación, en la materia o área de su especialidad.

c) Haber producido trabajos que acrediten su competencia en la docencia o en la investigación.

d) Los aspirantes deberán tener conocimientos y experiencia en el manejo de programas y paquetes de aplicación sobre problemas de ingeniería, así como amplios conocimientos en superlenguajes.

De conformidad con el Artículo 74 del mencionado Estatuto, el H. Consejo Técnico de la Facultad de Ingeniería determinó que los aspirantes deben presentarse a las siguientes pruebas:

1. Crítica escrita del programa correspondiente.
2. Exposición escrita de un tema del programa, en un máximo de 20 cuartillas.
3. Prueba didáctica, consistente en la exposición de un tema ante un grupo de estudiantes, que se preparará cuando menos con 48 horas de anticipación.

Para participar en este concurso, los interesados podrán solicitar su inscripción en la Secretaría General de la Facultad, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la publicación de esta Convocatoria, acompañando:

I Currículum vitae por duplicado. (Siguiendo el formato que ahí se les entregará).

II Copia del acta de nacimiento.

III Copia de los documentos que acrediten los estudios y título requeridos.

IV Si se trata de extranjeros, constancia de su residencia legal en el país y condición migratoria suficiente.

V Señalamiento de dirección para recibir comunicaciones en la ciudad de México o en la UNAM.

En la Secretaría General se les comunicará de la admisión de su solicitud y de la fecha de iniciación de las pruebas.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico, se darán a conocer los resultados del concurso.

**“POR MI RAZA HABLARA  
EL ESPIRITU”**

Ciudad Universitaria,  
11 de septiembre de 1978

**EL DIRECTOR**

Ing. Javier Jiménez Espriú

# CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS



## CURSO PARA PROFESORES DE EDUCACION SUPERIOR

### Subprograma 1 Elementos de Metodología

Este curso pretende que el participante esté capacitado para aplicar algunos elementos del método y la metodología en el estudio de ciertas disciplinas de las ciencias sociales.

2 al 13 de octubre

Duración: 40 h

Turno matutino: 9:00 a 13:00 h

Diariamente: de lunes a viernes.

### Imagen y enseñanza

Curso introductorio al estudio de los medios y técnicas audiovisuales y su utilización con fines didácticos.

A través de este curso, el participante estará capacitado para elaborar el guión de un montaje audiovisual didáctico breve (de 3 a 5 minutos de duración) y realizará dicho montaje sobre un tema de su elección.

9 al 20 de octubre

Duración: 40 h

Turno matutino: 9:00 a 13:00 h

Diariamente: de lunes a viernes.

### Subprograma 2 Introducción a la Docencia

Este curso proporciona una visión global de la docencia, así como algunas

aproximaciones explicativas que permitan comprenderla como un proceso complejo donde se conjugan elementos de muy diversa naturaleza, que se encuentran interactuando en cualquier situación de enseñanza - aprendizaje.

9 al 30 de octubre

Duración: 45 h

Turno matutino: 9:00 a 13:30 h

Turno vespertino: 16:00 a 20:30 h

Diariamente: de lunes a viernes.

### Aspectos Psicopedagógicos de la Docencia

Es un curso que pretende iniciar a los participantes en el estudio de las características de los sujetos que intervienen en la docencia, a fin de comprender sus conductas -intereses, actitudes, necesidades, etc.-, y la dinámica que se suscita en los grupos por las interacciones personales.

Proporciona un panorama amplio de los aprendizajes -habilidades, destrezas, conocimientos- y de lo que implica en cuanto a sus procesos, manifestaciones, tipos y niveles.

30 octubre - 15 diciembre

Duración: 45 h

Turno matutino: 9:00 a 13:30 h

Turno vespertino: 16:00 a 20:30 h

Diariamente: de lunes a viernes.

Las solicitudes de inscripción se realizarán en las oficinas del CISE, situadas en el circuito exterior de Ciudad Universitaria, de las 10:00 a las 13:00 y de las 17:00 a las 19:00 h, con la licenciada Alicia Batllori de Sánchez Nava.

Los profesores deberán presentar una constancia de la dependencia donde prestan sus servicios.



# FACULTAD DE CIENCIAS

# SECRETARIA DE LA DIVISION DE ESTUDIOS SUPERIORES

## CALENDARIO DE ACTIVIDADES ESCOLARES PARA EL 1er. SEMESTRE 1979

Inscripción y reinscripción a la División de Estudios Superiores: del 18 al 21 de septiembre y el día 2 de octubre.

Altas y bajas: del 9 al 11 de octubre.

Inicio de clases: lunes 9 de octubre.

Del 25 al 31 de octubre, los alumnos que hayan entregado solicitud de primer ingreso o reingreso en la Secretaría de Estudios Superiores de esta Facultad, deberán recoger la orden de pago, para cubrir la colegiatura e inscripción, en las cajas del mezzanine de la Torre de Rectoría y devolver la copia rosa que es el comprobante de haber cubierto el pago dentro de las fechas arriba mencionadas.

Los alumnos becados entregarán el comprobante correspondiente, expedido por la Comisión de Becas de la UNAM.

(A los alumnos que no cubran el pago, y entreguen la orden de pago correspondiente, en fechas posteriores a las mencionadas, se les cancelará la inscripción).

Vacaciones administrativas:

Del viernes 15 de diciembre al 1º de enero 1979.

Término de clases:

Sábado 17 de febrero 1979

Primer periodo de exámenes ordinarios:

Del lunes 19 al sábado 24 de febrero

Segundo periodo de exámenes ordinarios:

Del lunes 26 de febrero al sábado 3 de marzo.

Devolución de actas de exámenes ordinarios (profesores):

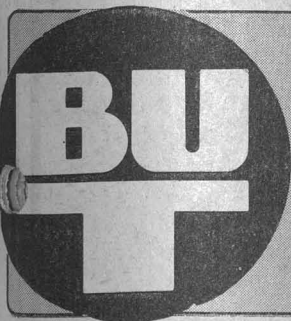
Miércoles 7 de marzo

Vacaciones escolares: del lunes 5 al 31 de marzo

Inicio de clases del 2º semestre 1979: lunes 2 de abril 1979 (provisional).

Todos los trámites escolares se realizan en la Secretaría de Estudios Superiores, con horario de lunes a viernes de 8:30 a las 14:00 h y de 16:00 a las 18:00 h.

La Secretaría de Estudios Superiores



## BOLSA UNIVERSITARIA DE TRABAJO

DEMANDA N° 1452: Solicita **contador público, pasante o titulado**, horario completo, sueldo \$9,000.00 a \$12,500.00. Requisitos: 2 años en pagos de proveedores, para el puesto de auxiliar de contabilidad.

DEMANDA N° 1456: Solicita **ingeniero químico, pasante o titulado**, horario completo, sueldo \$7,500.00 en adelante. Requisitos: experiencia en tecnología de alimentos, control de procesos y control de calidad, para el puesto de supervisor técnico de control de calidad.

DEMANDA N° 1457: Solicita **ingeniero mecánico electricista, titulado**, horario completo, sueldo \$14,000.00. Requisitos: 2 años de experiencia en diseño de máquinas industriales y manejo de personal, inglés 50% de preferencia, para el puesto de jefe de diseño y construcción.

DEMANDA N° 1458: Solicita **ingeniero mecánico electricista, titulado**, horario completo, sueldo \$15,000.00 a \$18,000.00. Requisitos: 2 a 5 años en área de mantenimiento mecánico, conocimiento en mantenimiento de calderas, bombas transportadoras, torres de enfriamiento, molinos, elevadores y manejo de personal.

DEMANDA N° 1465: Solicita **licenciado en pedagogía, pasante**, horario matutino, sueldo \$70.00 la hora (indispensable haber estudiado la Normal). Requisitos: 1 año en docencia mínimo, para el puesto de profesor de prácticas escolares técnicas.

DEMANDA N° 1470: Solicita **médico veterinario y zootecnista, titulado**, horario completo, sueldo \$10,000.00 (aumenta según el lugar que se le asigne). Requisitos: 25 años de edad mínimo, para el puesto relacionado con su carrera.

DEMANDA N° 1476: Solicita **licenciado en trabajo social, o pasante**, horario completo, sueldo \$9,000.00. Requisitos: experiencia en entrevistas, encuestas y trabajo de campo, el puesto es eventual por 5 meses (se especifica el horario de trabajo, tres días hábiles en las tardes de 13:00 a 20:00 h y sábados y domingos de 8:00 a 15:00 h).

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

Finalizó el Torneo Interfacultades

## Comercio campeón de fútbol

El equipo de la Facultad de Contaduría y Administración obtuvo el título del Torneo Interfacultades de Fútbol, al vencer a los representantes de la ENEP Cuautitlán en el último encuentro, el cual se efectuó el pasado 24 de agosto, en Ciudad Universitaria.

A lo largo de todo el

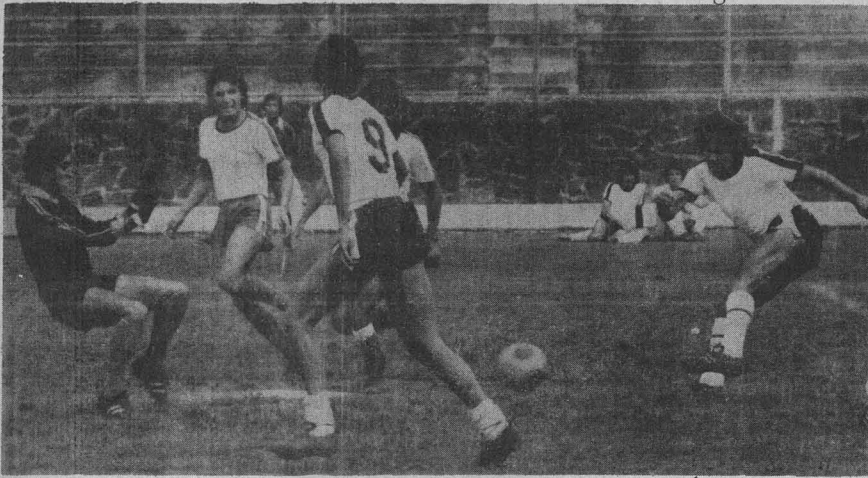
Torneo, el equipo de Comercio destacó siempre, por lo que el resultado obtenido frente a Cuautitlán era de esperarse.

El marcador final, 5-1, fue reflejo del dominio que los representantes de Comercio ejercieron durante el partido.

Por su parte, el equipo de la ENEP Cuautitlán logró la mayoría de sus avances a base de petolazos, pero la mayoría fueron fácilmente resueltos por la zaga de Comercio.

La tabla de posición final quedó así en los seis primeros lugares:

1. Comercio
2. Arquitectura
3. Química
4. Economía
5. Iztacala
6. Ingeniería.



Fútbol Americano

## El equipo Cóndores, en busca del campeonato

Un nuevo y entusiasta plantel del equipo Cóndores, se presentó oficialmente en la prensa el pasado lunes, bajo la consigna de obtener el título de liga mayor en la presente temporada.

Al frente del cuerpo de entrenadores, se encuentra, en su tercer año de gestión consecutiva, Diego García Miravete, quien se mostró optimista y empeñado en el éxito de su escuadra. Declaró que el único interés que los anima es el

conquistar el gallardete de liga mayor en esta próxima temporada, en la cual tendrán oportunidad de saldar viejas cuentas con sus tradicionales rivales Pielés Rojas y con el poderoso equipo de las Águilas Blancas.

Observando el trabajo de más de cien elementos, Diego García Miravete y sus asistentes lograron seleccionar a 77, de los cuales 33 son novatos. Apuntó que las modificaciones que hará, en cuanto a las tácticas, serán

de gran importancia, para lo cual cuenta con 20 jugadas por tie-

rra y 15 de pase, practicadas hasta la perfección.

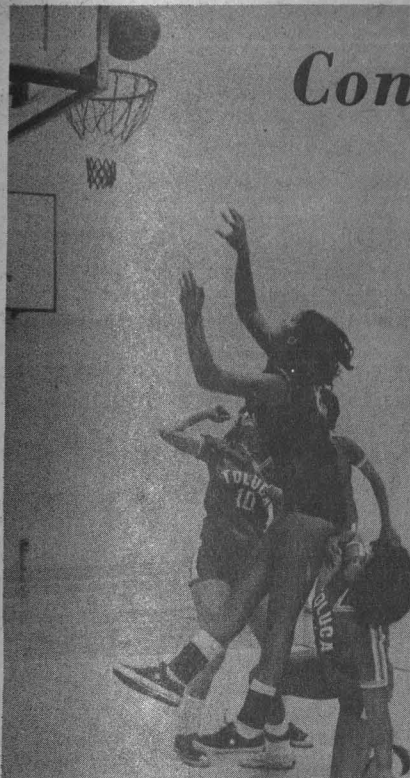
La primera presentación del equipo será el próximo 16 de septiembre en el Estadio Olímpico de Ciudad Universitaria, en que se enfrentarán a los Búhos.





## Basquetbol

# Continúa el campeonato de la liga mexicana



El basquetbol universitario sigue en actividad continua, como en el Campeonato de Liga Mexicana de Basquetbol, donde se mantiene en primer plano en sus dos ramas. No obstante que el equipo varonil tuvo un serio tropiezo contra el de Puebla, sigue su marcha ascendente que de momento lo ubica en el tercer lugar. En el difícil encuentro contra el equipo poblano, la quinteta puma tuvo que enfrentarse a un arbitraje bastante localista, lo que creó malestar entre la gente conocedora de este deporte y el resultado final favoreció a los poblanos 61-56.

Por otro lado, el equipo femenino sigue arrasando con sus oponentes. El pasado sábado 2 de septiembre se impusieron al equipo de Cuautitlán por 114-27, siguiendo al frente de la tabla de posiciones. Las universitarias definitivamente no han tenido rival difícil; la preparación demostrada por éstas es superior al nivel de los demás participantes en este torneo, y nos aventuramos a decir que, de seguir el equipo femenino con ese tren de juego, lo veremos al final del campeonato en el primer sitio de la clasificación general. ■

## Montañismo

# Semana del montañismo universitario



El pasado lunes 4 de septiembre se inició, en el Auditorio Javier Barros Sierra de la Facultad de Ingeniería, la Primera Semana del Montañismo Universitario.

En la inauguración estuvieron presentes las autoridades de la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas y una numerosa concu-

rrencia interesada en seguir el desarrollo de las expediciones de la UNAM en el campo internacional.

El excelente material filmico, mostrado en la primera sesión, incluyó la reciente expedición que conquistara las cumbres nevadas del Salcantay, en los Andes peruanos. Los expedicionarios presentes en el evento tu-

vieron la oportunidad de revivir, junto a la emocionada concurrencia, lo que fuera una verdadera prueba de la especialidad.

La exposición se organizó de tal manera que incluía, además de proyección de material filmico, diapositivas apoyadas con grabaciones de música autóctona.

La Semana del

Montañismo Universitario trató todas las excursiones pumas, realizadas internacionalmente: las ascensiones a las Montañas Rocosas y al Gran Cañón, las escaladas en Yosemite y el Campeonato Mundial Universitario de Orientación, efectuado en Finlandia y Suecia. Cada uno de esos eventos fue objeto de una sesión especial.

El material con que cuenta el grupo de montañismo es amplio y detallado para cada uno de los eventos realizados y constituye un permanente banco de información y consulta. La Semana del Montañismo Universitario culminó con un gran campamento en la Sierra del Ajusco, que incluyó algunas prácticas de la especialidad, tales como traslado de accidentados, instalación y levantamiento del campamento, entre otras. ■

SERIE: "Divulgación de Temas y Tópicos Universitarios"

Canal 5

Lunes 11 de Septiembre de 1978

- |  |   |
|--|---|
| <p>8:00 Lic. Luis J. Molina Piñero (coordinador). Lic. Antonio Luna Arroyo. El Poder y el Estado y Ciencias. DERECHO.</p> <p>8:30 Dr. Eduardo López Betancourt. El estupro. DERECHO.</p> <p>9:00 Dra. Beatriz Bernal de Bugueda. Fuente del Derecho Indiano. DERECHO.</p> <p>9:30 Dr. Raúl Cervantes Ahumada. Derecho Mercantil: Tarjetas de crédito. DERECHO.</p> <p>10:00 Dr. Jaime Gutiérrez. Reproducción en ganado lechero. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>10:30 Dr. Víctor M. Casas. Los pastizales en la producción animal. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>11:00 Dr. Raúl Vázquez Martínez. Diagnóstico bacteriológico de</p> | <p>tuberculosis Bovina. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>11:30 C.P. Arturo Ramírez Mayer. Areas susceptibles de la Auditoría Operativa. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>12:00 Ing. Bladimiro Gil. Teleproceso. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>12:30 C.P. Luis Meléndez Martínez. Indicaciones de crédito. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>13:00 Dr. Ramón Fernández. Técnicas de Riego. ENEP. CUAUTILAN I.</p> <p>13:30 Ing. Marco Aurelio Torres H. Recursos y Necesidades de México. INGENIERIA.</p> |
|--|---|

Martes 12 de Septiembre de 1978

- |   |   |
|---|---|
| <p>8:00 Ing. Luis González García. Química. E.N.P.</p> <p>9:00 C.D. Tomás Junio A. C.D. Ricardo William V. C.D. Manuel Frías Pesquera. C.D. Manuel Plata Orozco. La obturación del conducto. Radícula. ODONTOLOGIA.</p> <p>10:00 Profa. Assunta Angelucci. Italiano. E.N.P.</p> <p>10:30 Lic. Ma. del Consuelo Ceballos. Literatura. E.N.P.</p> <p>11:00 Dra. Sara Mekler. Dra. Celia Díaz de Matitman. Dra. Raquel Radosh de G. Dr. Jaime Winkler. Especialización en desarrollo infantil. PSICOLOGIA.</p> | <p>12:00 Mtro. Leonel Pañilla. Mtra. Leticia Moreno. Mtro. Manuel Silva Guerra. Escultura. ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLASTICAS.</p> <p>12:30 Lic. Manuel Cabrera López. Higiene Mental. E.N.P.</p> <p>13:00 Dr. Héctor M. Ponce de León del C. Dr. Guillermo A. Díaz Mejía. P.S.S. Sr. Juan Arce González. Pric. Ma. de los Angeles Borda. Programa de enseñanza clínica. MEDICINA.</p> |
|---|---|

Miércoles 13 de Septiembre de 1978

- |   |  |
|---|--|
| <p>8:00 Dr. Fernando Flores García. Teoría del Derecho. DERECHO.</p> <p>8:30 Dr. Javier Esquivel. Filosofía Jurídica. DERECHO.</p> <p>9:00 Lic. Yolanda Higareda. El Estado y la Política. DERECHO.</p> <p>9:30 Lic. Hugo Rangel Couto. Teoría Económica. DERECHO.</p> <p>10:00 Dr. Teodomiro Romero. Zootecnia General. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>10:30 Dr. Miguel A. Carmona. Multiplicación de las abejas. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>11:00 Dr. Jorge Espinoza C. Forrajes III. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> | <p>11:30 C.P. Sergio García Terrazas. Informes: Formato y cont. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>12:00 C.P. Juan Manuel Lazcano. Auditoría en un centro de cómputo. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>12:30 C.P. Luis Meléndez Martínez. Conclusiones. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>13:00 Ing. Carlos Orozco A. Ingeniería Agrícola. ENEP CUAUTILAN I.</p> <p>13:30 Ing. Marco Aurelio Torres H. Recursos y Necesidades de México. INGENIERIA.</p> |
|---|--|

Jueves 14 de Septiembre de 1978

- |  |   |
|--|---|
| <p>8:00 Ing. Luis González García. Química. E.N.P.</p> <p>9:00 C.D. Eduardo Aguilar S. Prosdoncia. ODONTOLOGIA.</p> <p>10:00 Profa. Assunta Angelucci. Italiano. E.N.P.</p> <p>10:30 Lic. Ma. del Consuelo Ceballos. Literatura. E.N.P.</p> <p>11:00 Dr. Roberto Peimbert. Psicología del adolescente. PSICOLOGIA.</p> | <p>12:00 Prof. Jaime Mejía (coordinador). ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLASTICAS.</p> <p>12:30 Lic. Manuel Cabrera López. Higiene Mental. E.N.P.</p> <p>13:30 Dr. Lurival D. Pssani P. Estudio bioquímico del veneno de animales ponzoñosos de México. MEDICINA.</p> |
|--|---|

Viernes 15 de Septiembre de 1978

- |  |   |
|--|---|
| <p>8:00 Dr. Ignacio Burgoa Orihuela. Garantías y Amparo. DERECHO.</p> <p>8:30 Lic. Fernando Martínez Inclán. Derecho Penal Procesal. DERECHO.</p> <p>9:00 Lic. Alfonso Nava Negrete. Derecho Administrativo. DERECHO.</p> <p>9:30 Dr. Alfredo Sánchez Alvarado. Temas del Trabajo. DERECHO.</p> <p>10:00 Dr. Jorge Zenteno. Protección Radiológica. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>10:30 Dr. Galindo Mendoza. Reproducción en el ganado ovino. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> | <p>11:00 Dr. Teodomiro Romero. Zootecnia General. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.</p> <p>11:30 C.P. Daniel Alvarez Ramírez. Conclusiones. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>12:00 C.P. Adip H. Zabag. Zabag. Aspectos futuristas de la computación. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>12:30 C.P. Luis Meléndez Martínez. Conclusiones. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>13:00 L.A.E. Lilia Olga Varela. Elementos para el análisis de procesos administrativos. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.</p> <p>13:30 Ing. Carlos Alvarado. Técnicas del Riego. ENEP. CUAUTILAN IZCALLI.</p> |
|--|---|



## ANIVERSARIO DE LA BIBLIOTECA NACIONAL



- ★ La creó Gómez Farías en 1857
- ★ Tradición bibliográfica desde 1539

En 1846 y 1853 distintos gobiernos habían demandado su creación a partir de los fondos bibliográficos de diferentes escuelas e iglesias que habían sido secularizadas, inclusive los de la antigua Universidad Nacional y Pontificia de México.

La tradición bibliográfica de México proviene de 1539, año en que el arzobispado reunió la primera colección y fue, además, la primera nación del continente americano en que se estableció una imprenta. La propia Real y Pontificia Universidad de México, antecedente colonial de la UNAM, contaba con una rica biblioteca general que se estableció desde el 18 de octubre de 1762.

El deseo de ampliar los beneficios de la cultura hacia núcleos más amplios, se cristalizó con la creación de un gabinete de lectura para artesanos, que permanecía abierto aún por las noches y los días festivos.

En la parte sur de Ciudad Universitaria se desarrollará el proyecto de la Unidad Bibliográfica, que es la tercera etapa del Centro Cultural Universitario, modelo en su género, el cual incluirá en sus instalaciones a la Biblioteca y Hemeroteca Nacionales y al Centro de Estudios sobre la Universidad. □

El 14 de septiembre de 1857, Valentín Gómez Farías, presidente de la República, expidió el tercer decreto que ordenaba la creación de la Biblioteca Nacional, que ahora depende del Instituto de Investigaciones Bibliográficas. Sin embargo, no fue sino hasta 1867 cuando a través de un cuarto y último decreto se confirmó la creación de esta institución, que empezó a funcionar, un año después, en el Colegio de Todos Santos, siendo trasladada por orden del licenciado Benito Juárez al templo de San Agustín, local que ocupa hasta la fecha, y en donde se cuenta con un acervo de 116,631 obras.

## Información de la ENEP

### Publicación reciente

## PROGRAMA DE INVESTIGACION DE LA ENEP ACATLAN

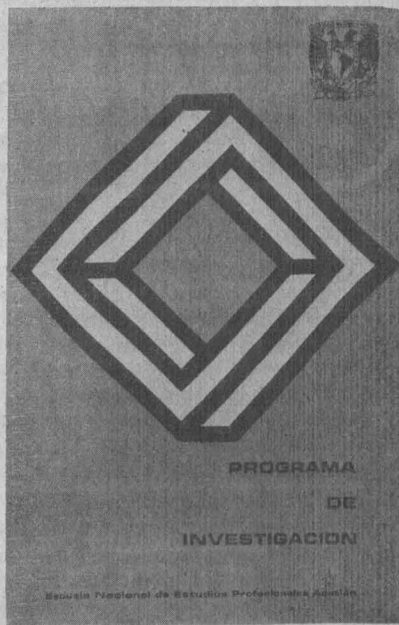
Un volumen de 112 páginas, bajo el título de Programa de Investigación de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán, ha sido editado por el Centro de Estudios Interdisciplinarios de dicha Escuela.

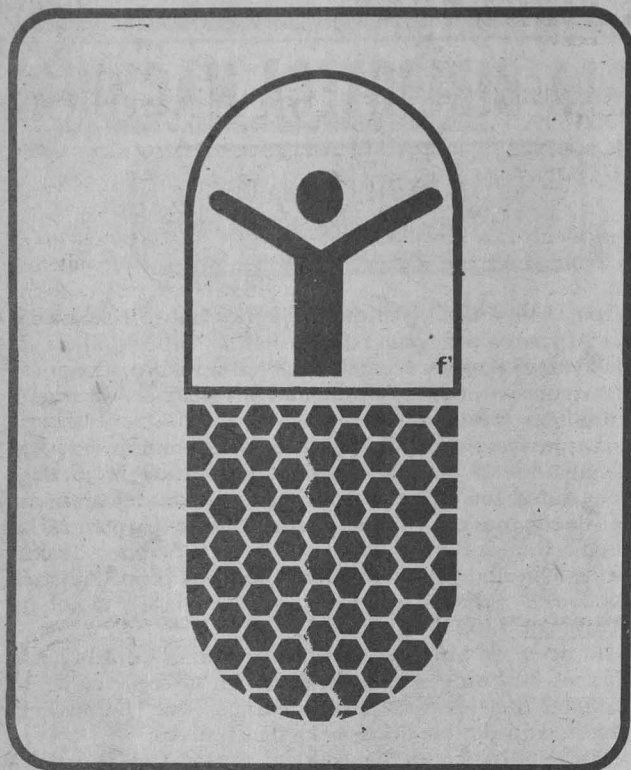
El contenido de esta publicación abarca diversas materias relacionadas con su tema central: concepto de interdisciplinariedad en la investigación, características de la investigación en la ENEP Acatlán, sus estructuras, sus proyectos, funcionamiento de los seminarios de estudios específicos, etcétera.

Esta realización editorial del CEIA cumple plenamente su propósito, ofreciendo un panorama completo y una información exhaustiva sobre el desarrollo de la investigación en la ENEP Acatlán, que constituye una parte importante del es-

fuerzo de superación académica de la Universidad.

Son particularmente significativos algunos párrafos que en este texto se refieren al concepto de interdisciplinariedad. Como muestra, entresacamos los siguientes: "No puede haber interdisciplinariedad sin una conciencia del desarrollo (la historia del hombre y la sociedad y el papel que el conocimiento ha tenido en el desarrollo de ésta), ni sin la comprensión del lugar del hombre en la sociedad y en la naturaleza, y de su acción transformadora sobre ellas". "El conocimiento unidisciplinario busca acrecentar el dominio del hombre sobre la naturaleza; la ciencia de la sociedad estudia específicamente las condiciones sociales en las cuales ese dominio puede desarrollarse; el análisis interdisciplinario se plantea el dominio del hombre sobre su propio conocimiento". □





## LOS ANTIMICROBIANOS EN LA PRACTICA MEDICA

- ★ La quimioterapia antimicrobiana moderna principió en 1935
- ★ En 1940, Chain y Florey demostraron que la penicilina podía convertirse en una sustancia terapéutica efectiva.
- ★ En la década pasada, la investigación sobre quimioterápicos se centró alrededor de los antibióticos

El objetivo de las drogas antimicrobianas es destruir los agentes patógenos sin causar daño al paciente.

La destrucción del agente patógeno se realiza a través de tres mecanismos que se resumen en un solo resultado final: interferencia con uno o varios de los procesos metabólicos vitales de la célula ofensora. Estos tres mecanismos de acción de los antimicrobianos son: a) Interferencia con las síntesis de la pared celular. b) Daño a la membrana citoplásmica. c). Interferencia con los procesos metabólicos intracitoplásmicos.

Efectos indeseables.— Como regla clínica general puede considerarse que no existe ningún medicamento desprovisto de acciones colaterales en un sentido absoluto y que cualquier droga tiene potencialmente el riesgo de producir efectos adversos en un paciente en particular. Estos efectos son de diversos tipos, y se pueden mencionar, entre otros, los siguientes:

1. Tóxicos.— Se ha observado que los antibióticos pueden ser tóxicos prácticamente para todos los tejidos humanos, y en particular sobre el riñón, hígado y sistema nervioso.

2. Alérgicos.— Existen múltiples manifestaciones alérgicas; desde las leves como las dermatosis, hasta las graves como el choque anafiláctico e incluso en ciertos casos, la muerte.
3. Modificación de la flora bacteriana.— El empleo de antibióticos, sobre todo los de amplio espectro, favorece las llamadas superinfecciones (aumento del número de ciertos microorganismos de algún tipo de la flora del huésped) y la sobreinfección (aparición de nuevos microorganismos en la flora del huésped).
4. Modificación del cuadro clínico, sin curación.— Ocasional, frecuentemente, problemas de diagnóstico.
5. Prolongación de la duración de la infección.— Su consecuencia es la prolongación de la enfermedad o del estado de portador.

El principal problema para elegir el antibiótico más adecuado consiste en identificar la etiología de la infección y, una vez identificada, elegir la mejor droga para cada agente patógeno.

Para precisar la etiología de las infecciones más frecuentes en la clínica, es necesario seguir ciertos pasos y disponer de la información actualizada más pertinente, lo cual obviamente sólo puede ser efectuado por un médico bien preparado para ella. Ninguna otra persona está capacitada para recomendar la utilización de antibióticos, lo cual puede traer serias complicaciones como las mencionadas anteriormente. El uso indiscriminado de los antibióticos, ahora tan en boga, ya sea por automedicación de los propios enfermos o por prescripciones inadecuadas de personal no profesional, puede acarrear muy graves consecuencias e implicar seria responsabilidad. Las etapas para identificar el tipo de un proceso patológico infeccioso y precisar su etiología, deben ser, por lo menos, las siguientes:

1. Hacer el diagnóstico clínico de la enfermedad infecciosa (neumonía, gastroenteritis, etcétera), seleccionando aquellos síntomas y signos presentes que más orienten sobre la naturaleza más probable del agente etiológico productor.
2. Conocer la información internacional disponible sobre la etiología genérica de las infecciones y valorar debidamente esta información de acuerdo con la epidemiología propia, debidamente documentada, de la localidad en donde el médico trabaja.
3. Aislamiento e identificación del agente causal directamente o por medio de estudios de laboratorio diversos como frotis, cultivos, reacciones serológicas, otras pruebas o exámenes que pueden conducir a la confirmación diagnóstica.
4. Practicar, cuando sea posible, las pruebas de sensibilidad que permiten precisar a cuáles antibióticos es más susceptible dicho agente.
5. Seleccionar, en orden de preferencia, el antimicrobiano de acuerdo con la experiencia actualizada de la eficacia de las drogas, para los diversos gérmenes y la sensibilidad mencionada.
6. Investigar cuidadosamente antecedentes individuales por el uso previo de estos antimicrobianos y la tolerancia a los mismos.
7. Estar preparado o alerta para combatir cualquier efecto iatrogénico.

DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS MEDICOS

DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA

Oficina de Educación para la Salud.



# LA ARQUITECTURA Y SUS LIBROS



**LA ARQUITECTURA Y SUS LIBROS: GUIA BIBLIOGRAFICA PARA LA HISTORIA Y DESARROLLO DE LA ARQUITECTURA Y EL URBANISMO EN MEXICO**, Ernesto de la Torre Villar. Coordinación de Humanidades e Instituto de Investigaciones Bibliográficas. UNAM México 1978. 30 págs. y 126 ilustraciones en blanco y negro.

Más que una guía bibliográfica de verdaderas joyas de arquitectura y urbanismo, la presente selección de ilustraciones es la muestra del valor artístico de las obras más significativas de los siglos XVI, XVII, XVIII y mediados del XIX en los libros que, como resultado de un largo y perseverante esfuerzo, se han concentrado en la Biblioteca Nacional.

La exposición de los libros seleccionados se ha dividido en varios grupos que tratan de mostrar tanto el carácter y el valor bibliográfico de

la obra, como su importancia en el desarrollo urbanístico y arquitectónico, tendiendo a crear una conciencia del valor del tesoro bibliográfico de México.

Las 126 obras de este catálogo, las más salientes entre las publicaciones en las centurias señaladas, revelan a los mexicanos un acervo que es parte de su herencia civilizadora y tiene el anhelo de crear la conciencia de que nuestra cultura no es superficial ni eventual, sino que brota de raíces más profundas, hincadas en el tiempo.

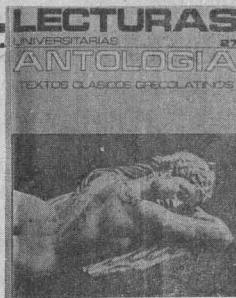
## LECTURAS CLASICAS

La **Antología de Textos Clásicos Grecolatinos**, de lecturas universitarias N° 27, es una obra destinada a satisfacer los intereses académicos de los estudiantes de nivel universitario básico.

El libro incluye información general acerca de cada una de las épocas históricas literarias, en que tradicionalmente se ha dividido la creación poética clásica, además de unas tablas cronológicas que se refieren a las épocas precisadas; a noticias bibliográficas de los escritores considerados; observaciones de cada una de las obras recopiladas; notas con las definiciones de los distintos géneros literarios, y una sección bibliográfica.

Se ha intentado no sólo ubicar al estudiante en el momento histórico-cultural en que se produjo la obra literaria, sino también contribuir a la mejor comprensión de ella. Contiene breves orientaciones que conducen a la esencia de los textos, y con la sección de bibliografía se han querido registrar fuentes informativas que son un importante instrumento de trabajo.

Esta es una edición de la Dirección General de Publicaciones de la UNAM.



## EL ARTE OFICIAL TENOCHCA

**EL ARTE OFICIAL TENOCHCA. SU SIGNIFICACION SOCIAL**, Carmen Aguilera. Instituto de Investigaciones Estéticas. Cuadernos de Historia de Arte N° 5. Dirección General de Publicaciones. UNAM. México 1977. 169 págs., más 18 ilustraciones en color y medio tono.

El presente trabajo se refiere a la significación social del arte oficial azteca en la ciudad de Tenochtitlan. El trabajo consta básicamente de tres partes: 1) El contexto cultural que es un resumen breve de la cultura desde el punto de vista del arte en la sociedad. 2) El contexto histórico dividido en cinco etapas de desarrollo y descripción de un día de fiesta de los últimos tiempos. Estas dos primeras partes tienen el objeto de situar el arte oficial azteca del siglo XVI. 3) El análisis de las funciones

del arte oficial influyendo su posible jerarquización, grado de significación, su relación con otras culturas, y sus implicaciones para la civilización mexicana.

Este libro se agrega a la no muy larga lista de trabajos sobre el tema, y tiene la virtud de proponer nuevos enfoques metodológicos, especialmente en su esfuerzo por especificar las relaciones entre un arte de carácter religioso oficial y la estructura social en que se produce.



Bajo la batuta de Lukas Foss

# LA ORQUESTA BROOKLYN PHILHARMONIA, EN LA SALA NEZAHUALCOYOTL

★ La Obertura Republicana, de Carlos Chávez, abrió y cerró la audición

Con la presencia del doctor Guillermo Soberón, rector de la UNAM, personalidades y así como de diversas autoridades universitarias, la Orquesta Brooklyn Philharmonia de Nueva York ofreció el pasado día 7, en la Sala Nezahualcōyotl, su primer concierto, en ésta su segunda visita a la Universidad.

Bajo la batuta de su director artístico, Lukas Foss, la Brooklyn Philharmonia recibió una prolongada ovación por sus magistrales interpretaciones, ya que sus 80 músicos ofrecieron toda su vitalidad en las obras escogidas.

La Obertura Republicana del recién desaparecido Carlos Chávez, abrió y cerró la audición; “en recuerdo de mi gran amigo”, confesó Lukas Foss ante el numeroso auditorio.

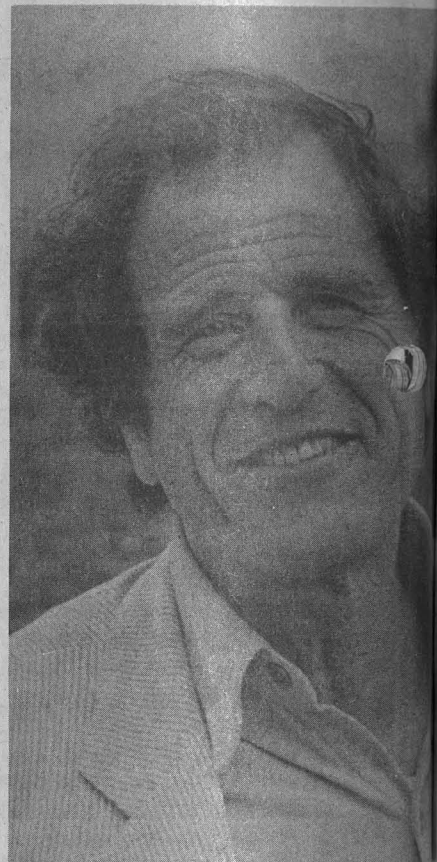
El maestro Foss ha dicho en reiteradas ocasiones que tanto a él, como a la orquesta, les agrada mucho presentarse en la Sala de Conciertos Nezahualcōyotl, por ser una de las más importantes de América. El programa en este segundo periodo de presentaciones incluye obras que no se interpretaron en su primera visita a México, entre ellas una composición del propio director.

Entrevistado durante el intermedio, Lukas Foss afirmó que su actividad musical nunca se detiene, y que cuando no está dirigiendo, está componiendo, “ni yo me conozco como persona”, confesó.

Por otra parte, el maestro Jorge Velazco, director adjunto de la OFUNAM, quien dirigirá a la Orquesta Brooklyn Philharmonia como director hésped, afirmó que la presentación de este conjunto musical de primer orden, es sumamente importante para el ambiente musical de México. Tanto directores como músicos mexicanos pueden presenciar de cerca a esta orquesta considerada como una de las más importantes del mundo.

“El público mexicano, ante estas expresiones artísticas, tiene posibilidad de formarse patrones de comparación, con los cuales puede exigir un mayor esfuerzo a las orquestas locales”, recalcó.

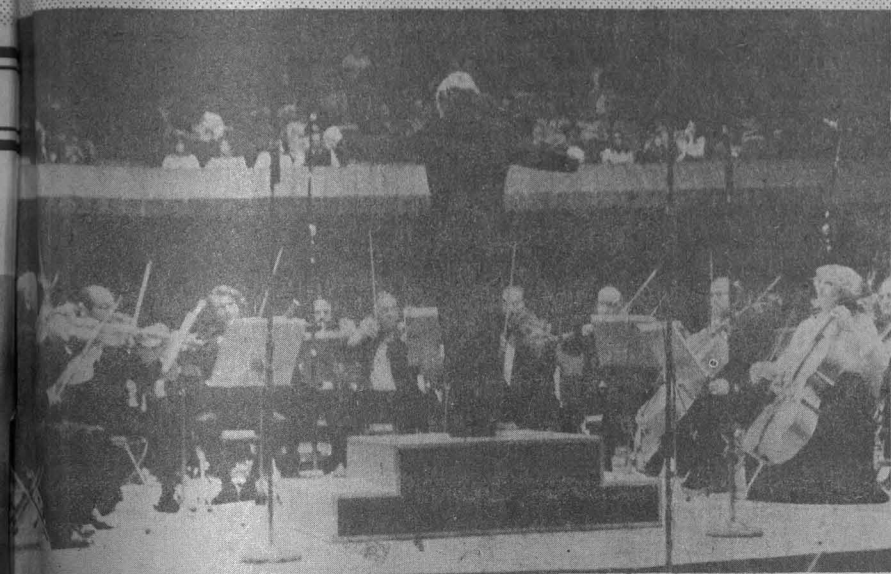
La segunda obra fue el Concierto en Re menor K. 466 de W.A. Mozart, en el cual actuó como solista la pianista María Teresa Rodríguez. Esta pieza, compuesta en 1785, es uno de los conciertos más dramáticos del siglo XVIII y el más popular de los de Mozart. Está compuesta con un gran arte,



El director Lukas Foss.







La Brooklyn Philharmonia durante su presentación en la Sala Nezahualcóyotl.

Después su estructura es de lo más elaborado y en ella existen momentos de una fuerza no usada, por lo general, en las obras de Mozart.

En la segunda parte del programa se interpretó la **Primera Sinfonía en do menor op. 68** de J. Brahms, escrita cuando el compositor tenía 43 años de edad. Con una sólida reputación como compositor y no poca experiencia en la escritura sinfónica, Brahms terminó la partitura en 1876 y los primeros apuntes datan de veinte años atrás; estas cir-

cunstancias hicieron que la Sinfonía fuera una obra de un compositor en la plenitud de su madurez creadora y con absoluto dominio; de ahí que Brahms haya logrado la mejor primera sinfonía.

Esta obra, realizada en forma tradicional en cuanto a la distribución de sus movimientos plenamente romántica, en lo que se refiere al lenguaje y al colorido, se caracteriza por su gran solemnidad que se afirma en su primer movimiento, complejo por su construcción.



La **Marcha de Zacatecas**, **Club Verde**, **Alejandra** y la **Adelita**, canciones mexicanas reunidas magistralmente por Carlos Chávez en la **Obertura Republicana**, cerraron el exitoso primer concierto de la Brooklyn Philharmonia, el cual fue transmitido en vivo por todas las frecuencias de Radio UNAM.

La Brooklyn Philharmonia se seguirá presentando en la Sala Nezahualcóyotl bajo el siguiente programa:

**IVES**

From the Steeples and the Mountains

**FOSS** Folksong

**BACH**

5º. Concierto de Brandenburgo, en Re mayor, BWV 1050

Solista: **LUKAS FOSS**

**BEETHOVEN**

5º Sinfonía, en Do menor, Op. 67

Director: **LUKAS FOSS**

Septiembre 13, 21:00 h

Septiembre 14, 21:00 h

**LISZT**

Vals de Mefistófeles

**FALLA**

El Amor Brujo

Solista: **MARTHA FELIX**

**BERLIOZ**

Sinfonía Fantástica Op. 14

(Con instrumentación original)

Director: **JORGE VELAZCO**

Septiembre 16, 20:00 h

Septiembre 17, 12:00 h.

Aspecto del público presente al concierto.



CINE

1968, director: Oscar Menéndez; 16:00, 18:30, 21:00 h. Cinematógrafo del Chopo (Dr. Atl N° 37). Admisión general: \$25.00; estudiantes, maestros y trabajadores de la UNAM (con credencial): \$10.00. Se proyecta diariamente.



CONFERENCIAS

Ciclo. Corrosión y anticorrosión: Lunes 11, 18:00 h: Inauguración a cargo del doctor Javier Padilla O., director de la Facultad de Química. Fundamentos y tipos de corrosión, por el ingeniero químico Enrique Villarreal Domínguez. Martes 12, 18:00 h: Protección catódica, por el ingeniero químico Manuel Felipe Guerrero F. Miércoles 13, 18:00 h: Recubrimientos anticorrosivos, por el ingeniero químico Jorge Alvarado Pérez. Dicho ciclo se llevará a cabo en el auditorio "B" de la Facultad de Química. Coloquio de Matemáticas Aplicadas:

difusión cultural UNAM

MATERIAL DE LECTURA



SERIE LAS ARTES EN MEXICO.

Alberto Dallal.

1 LA DANZA MODERNA EN MEXICO.

Agustín Piña Dreinhofler.

- 2 ARQUITECTURA PREHISPANICA.
- 3 ARQUITECTURA DEL SIGLO XVI.
- 4 ARQUITECTURA BARROCA.
- 5 ARQUITECTURA NEOCLASICA.
- 6 SIGLO XIX: ARQUITECTURA PORFIRISTA.
- 7 ARQUITECTURA DEL SIGLO XX

DE VENTA EN: LIBRERIA ARVIL: Cerrada de Hamburgo No. 9, Tel. 525-57-73 LIBRERIA EL AGORA: Insurgentes Sur No. 1632, LIBRERIA UNAM: Insurgentes Sur No. 229, Tel. 574-33-31 LIBRERIA EL JUGLAR: Av. Revolución No. 1915, TORRE DE RECTORIA LIBRERIA AUGUSTO NOVARO: PUBLICACIONES UNAM: Adolfo Prieto 133 México 12, D.F. Tel. 523-26-33

Métodos de estimación en teoría de confiabilidad, por Joaquín Díaz del IIMAS; 18:00 h. Salón 402 del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas. Miércoles 13.

Ciclo: Una aproximación al mundo clásico:

Virgilio en México, por el maestro Ignacio Osorio; 19:30 h. Palacio de Minería (Tacuba N° 5). Lunes 11.

FACULTAD DE MEDICINA.

Mes de Histología Médica. (Cine club científico, conferencias y exposición).

Bases histológicas de la Cardioangiología, lunes 11.

Bases histológicas de la Gastroenterología, martes 12.

Bases histológicas de la Neumología, miércoles 13.

Dicho evento será a las 13:00 h

de los días señalados en el auditorio principal de la Facultad de Medicina.



DANZA

El quinto espacio. Rock-danza. Taller Experimental de Expresiones Artísticas; 12:00 y 19:00 h. Teatro de Arquitectura (anexo a la misma Facultad). Lunes 11. Entrada general \$10.00; estudiantes y maestros universitarios (con credencial): \$5.00.



EXPOSICIONES

Museo Universitario de Ciencias y Artes, CU:

Arte de remojadas (colección William Spratling).

Cerámica prehispánica (donación Raúl Kamffer).

Carlos Mérida, diseños.

V Muestra anual de diseño industrial.

Maqueta para el desarrollo integral del municipio de Zihuatanejo.

Exposiciones de colecciones permanentes del MUCA; de 10:00 a 14:00 h y de 16:00 a 19:00 h, de

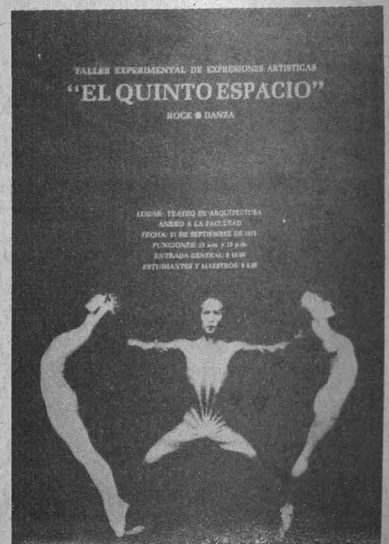
UNAM difusión cultural



Actores que hicieron historia

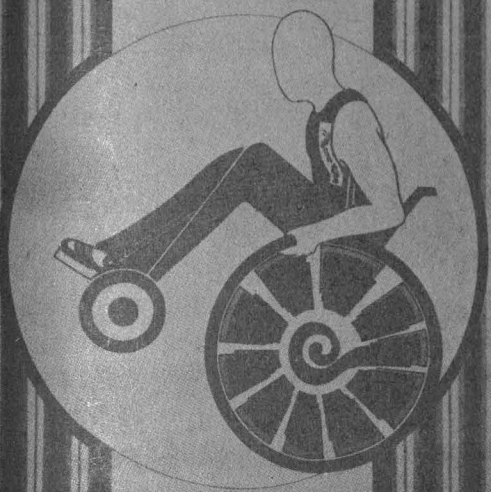
Textos de Teatro n° 1

PUBLICACIONES UNAM: Adolfo Prieto 133-México 12, D.F. Tel. 523-26-33





MEXICO - 78



VI Juegos Nacionales de Deportes



miércoles a domingo. Entrada libre.

**Venta permanente** de carteles y catálogos en el MUCA. Grandes descuentos.

**II Muestra de donaciones;** de martes a domingo de 10:00 a 20:00 h. Palacio de Minería (Tacuba N° 5). Abierta hasta el 30 de septiembre de 1978. Entrada libre.

**Selección de cuadros,** realizados por artistas de la Escuela Nacional de Artes Plásticas. Abierta al público. Palacio de Minería (Tacuba N° 5).

**Museo de Filosofía e Historia de la Medicina** (Brasil N° 33, antigua Escuela Nacional de Medicina); de 10:00 a 16:30 h, de miércoles a domingo. Entrada libre.

Se expone el **escritorio del doctor Santiago Ramón y Cajal.**

**Una farmacia del siglo XIX,** antigua Escuela Nacional de Medicina (Brasil N° 33); de 10:00 a 16:30 h, de miércoles a domingos.

**80 años de cine en México.** Filmoteca de la UNAM, de 10:00 a 20:00 h, de miércoles a domingo. Entrada general \$5.00; estudiantiles, maestros y empleados de la

UNAM (con credencial), \$3.00. Museo Universitario del Chopo (Dr. Enrique González Martínez N° 10).

**El mundo de los animales.** Artesanías populares de México; de miércoles a domingo de 10:00 a 14:00 h. y de 16:00 a 19:00 h. Galería Universitaria Aristos, locales 1 y 2. Edificio C Conjunto Aristos (Insurgentes Sur N° 421).



### MUSICA

**Homenaje a Gershwin.** Orquesta Sinfónica del Estado de México. Director: Enrique Bátiz, pianista: Jerome Lowenthal. Temporada 1978; 20:30 h. Sala de Conciertos Nezahualcóyotl. Martes 12.

**Concierto de canto.** V Temporada de Conciertos Estudiantiles; pianistas: Maestra Alicia Velasco y Esperanza Pérez V. Obras de Giuseppe Giordani, Alessandro Scarlatti, Benedetto Marcello, Mozart y Chopin, entre otros;

21:00 h. Sala Chopin. Lunes 11. Entrada libre.

**Quinteto de alientos Dorian de Nueva York** con Lukas Foss al piano. Obras de Bach, Mozart, Foss y Beethoven 21:00 h. Excapilla del Palacio de Minería. Martes 12.

**Margie Bermejo.** Canto nuevo.

**Mario Ardila.** Canto satírico.

**Tehua.** Canción del pueblo. Dichos artistas se presentarán en el Teatro de la Universidad (Av. Chapultepec N° 409) a las 20:30 h. Lunes 11. Entrada general: \$60.00; 50% de descuento a universitarios.



### TEATRO

**Lástima que sea puta,** de John Ford (autor del siglo XVII); dirección de Juan José Gurrola; de miércoles a domingo a las 20:30 h. Teatro de Santa Catarina (Jardín de Santa Catarina N° 10,



## FESTIVAL INFANTIL

2 GRUPOS 2 CON 6 FUNCIONES CON CIRCO, PANTOMIMA, MARIONA, CANCIONES, TEATRO. SEPTIEMBRE. El 2 y 3 a las 19:30 horas. RECITAL DE MUSICA PARA NIÑOS "EL O SORA Y DELIA". El 9 y 10 a las 10:30 horas. PETITILIO GRUPO LA CHISPA. Y el 12 donaciones, de a las 10:30 a las 16:00 horas. EL TRUCO RECHAZADO GRUPO LA CHISPA. LORO ABIERTO DE LA CASA DEL LAGO. DIFUSION CULTURAL UNAM 1978.

**HOY:**

La Universidad en el VII Seminario Interamericano del Presupuesto .....2  
 Reunión del Consejo Técnico de Humanidades .....3,4  
 Concluyó el Simposio Campo-Ciudad .....5  
 Tres encuentros con la música nueva .....6  
 Inició la 2ª etapa de los cursos de actualización y perfeccionamiento para profesores de la ENP .....7  
 Situación presente y perspectivas de la educación médica .....8  
 Concluyó el Seminario de Derecho Internacional Privado...9  
 Visita el doctor Ichiro Miyazaki al IB .....10  
 II Simposio sobre Química Nuclear, Radioquímica y Química de Radiaciones .....11  
 Cursos en la FO .....12  
 Seminarios en el IG .....13  
 ¿Abundancia de petróleo o escasez de divisas? .....14  
 La marginación en Ciudad Nezahualcóyotl .....15  
 Exposición "Los animales como pretexto de creación" .....16,17  
 Convocatorias .....18,19  
 Cursos, becas y BUT .....20,21  
 Información deportiva .....22,23  
 La UNAM en TV .....24  
 Efe méridas universitarias .....25  
 Los universitarios y la salud .....26  
 Publicaciones .....27  
 La Orquesta Brooklyn Philharmonic en la SN .....28,29  
 Cartelera cultural .....30,31,32

# EVOLUCION EN EL UNIVERSO

El Colegio del Personal Académico del Instituto de Astronomía de la UNAM y el Departamento del Estrecho Federal, a través de la Dirección General de Actividades Culturales, organizamos un ciclo de conferencias con motivo del primer centenario del Observatorio Astronómico Nacional.

**EVOLUCION DE LAS ESTRELLAS**  
Eugenio L. Mendoza  
3 de septiembre

**LA ROTACION DE LAS ESTRELLAS**  
Eduis Carrasco  
10 de septiembre

**EVOLUCION DE CERROS ESTELARES**  
Christine Allen  
17 de septiembre

**EVOLUCION SOCIAL DE LA CATALANIA**  
Manuel Delmberg  
24 de septiembre

**EVOLUCION DEL NIVEL**  
Claude Firmani  
1 de octubre

**EVOLUCION GALACTICA**  
Laris Dzhmish  
8 de octubre

Las conferencias se llevarán a cabo los días martes a las 12:00 h. en el Museo de Historia Natural de la Ciudad de México ubicada en el nuevo Edificio de Chapultepec.

# GACETA UNAM

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO**

Dr. Guillermo Soborón Acevedo  
Rector

Dr. Fernando Pérez Correa  
Secretario General Académico

Ing. Gerardo Ferrando Bravo  
Secretario General Administrativo

Dr. Valentín Molina Piñero  
Secretario de Rectoría

Lic. Diego Valadés  
Abogado General

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

Ing. Gerardo L. Dorantes  
Director General

Coyoacán). Entrada general: \$60.00; estudiantes, empleados y maestros universitarios (con credencial): \$30.00.

**Las tandas del Tlancualejo**, autor y director Ignacio Merino Lanzilotti; 20:00 h. Carpa Geodésica (Insurgentes Sur N° 2135). Lunes 11. Entrada general \$20.00; maestros y estudiantes de la UNAM (con credencial): \$10.00.

**Fulgur y muerte de Joaquín Muirrieta**. Cantata de Pablo Neruda. Director: Ignacio Merino Lanzilotti; 20.00 h. Carpa Geodésica (Insurgentes Sur N° 2135). Miér-

coles 13. Entrada general \$20.00; estudiantes y maestros universitarios (con credencial): \$10.00.

**El ruiseñor y la rosa**. Variaciones sobre un tema de Oscar Wilde. Dirección: Jaime Estrada. Temporada de Teatro Estudiantil Universitario; 12:00 h. Teatro de la Ciudad Universitaria (anexo a la Escuela Nacional de Arquitectura). Miércoles 13. Entrada general: \$5.00.

**Acróbatas**, de Israel Horovitz. Dirección: Juan Antonio Llanes; 21.00 h. Sala Principal de la Casa del Lago (Chapultepec). Miércoles 13.