



GACETA UNAM

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

ARCHIVO HISTORICO
CENTRO DE ESTUDIOS SOBRE LA UNIVERSIDAD
U. N. A. M.

CUARTA EPOCA VOL. V N° 57 CIUDAD UNIVERSITARIA 10 DE AGOSTO DE 1981

SECRETARIA GENERAL

Para aspirantes a ingresar
a la ENP y el CCH

**APLICACION
DEL CONCURSO
DE SELECCION
1981/1982**

→ 4

EDUCACION INTEGRAL

ENEP Iztacala

**CURSO MONOGRAFICO:
PLASTICIDAD EN EL
SISTEMA NERVIOSO**

Facultad de Ciencias Políticas
y Sociales

**SEMINARIO DE
ACTUALIZACION DE
PROFESORES
Y DE INVESTIGADORES
EN COMUNICACION**

Facultad de Ingeniería

**IDEAS SOBRE NUMERO,
TIEMPO Y ESPACIO EN
EL MEXICO ANTIGUO**

→ 26 a la 28

La historia, factor de comunicación
entre los pueblos

**EL RECTOR INAUGURO EL
CICLO "EL ESTUDIO DE LA
MEDICINA PREHISPANICA
EN MEXICO"**

- ★ Se analizarán la forma y estructura de la obra "Historia General de la Medicina en México"
- ★ Elemento esencial de la cultura médica y factor indispensable de progreso

Medio siglo ha investigado la evolución de
la medicina en México

**EL DOCTOR FRANCISCO
FERNANDEZ DEL CASTILLO
FUE DISTINGUIDO
CON LA MEDALLA AL
MERITO MEDICO**

- ★ Ha publicado 14 libros y 170 artículos médicos, y formado maestros e investigadores a través de la enseñanza

→ 2, 3

Venció al Cruz Azul 4-1

PUMAS CAMPEON DE LIGA

- ★ Remontó un marcador adverso de 1 - 0, resultado del primer partido

→ 24, 25

En este número: **GACETA INTERCAMBIO ACADEMICO**

La historia, factor de comunicación entre los pueblos

EL RECTOR INAUGURO EL CICLO "EL ESTUDIO DE LA MEDICINA PREHISPANICA EN MEXICO"



Presidium de la inauguración del ciclo El estudio de la medicina prehispánica en México, la cual estuvo a cargo del doctor Octavio Rivero Serrano; le acompañan, en el orden habitual, los doctores Carlos Viesca Treviño, Bernardo Sepúlveda, Carlos Mac Gregor, Francisco Fernández del Castillo y Guillermo Soberón, así como el CP Carlos Isoard y los doctores Felipe Mendoza y Fernando Martínez Cortés.

El doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, inauguró el pasado día 6 el ciclo de mesas redondas **El estudio de la medicina prehispánica en México**, durante el cual se analizó la forma y estructura de la obra "Historia general de la medicina en México", coeditada por esta Casa de Estudios y la Academia Nacional de Medicina.

Asimismo, en el acto, efectuado en el Palacio de la Medicina de Santo Domingo y al cual asistió el doctor Guillermo Soberón, presidente de la Asociación Internacional de Universidades, el Rector entregó la "Medalla al Mérito Médico" al doctor Francisco Fernández del Castillo, en reconocimiento a su labor como maestro de la historia de esta disciplina.

En su intervención, el doctor Rivero Serrano expresó que la historia es ya un elemento esencial de la cultura médica y un factor indispensable de progreso, por lo que elogió ampliamente la obra

realizada por el doctor Fernández del Castillo, "quien se ha distinguido como médico, como historiador y como promotor de la idea de restauración de la antigua Escuela de Medicina".

En este sentido, aseguró que todo aquel que se dedica al estudio de la historia en esta rama debe partir de la obra del homenajeado, la cual ha trascendido hasta la formación de un grupo de investigación y la creación, hace 25 años, del Departamento de Historia y Filosofía de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional.

Por otro lado, el doctor Fernando Martínez Cortés, profesor de ese plantel, afirmó que la historia, como memoria de un país, resulta indispensable para entender el presente y planear el porvenir. La tarea del historiador, dijo, comienza al interrogar lo que sucede en el momento actual, y si recurre al pasado es precisamente para encontrar las respuestas.



El doctor Octavio Rivero Serrano entrega la Medalla al Mérito Médico al doctor Francisco Fernández del Castillo.

Por tales motivos resaltó la labor del doctor Fernández del Castillo, quien se ha abocado a lo largo de 50 años a investigar sobre la evolución de esta ciencia en México, en una labor profundamente nacional.

Igualmente, agradeció la participación de aquellos que intervinieron en la elaboración de la publicación mencionada, particularmente al propio doctor Rivero Serrano, cuando presidía la Academia Nacional de Medicina, así como del doctor Guillermo Soberón, quien durante su administración celebró un convenio para tal efecto.

Posteriormente, el doctor Carlos Viesca señaló que el acto demuestra que la historia de la medicina es ahora una disciplina viva y abierta, gracias a la tarea desarrollada por el doctor Francisco Fernández, "quien de esta manera ha sabido mantener en alto el espíritu humanístico de la Universidad Nacional Autónoma de México". Al respecto, recordó que además, ha publicado 14 libros y 170 artículos médicos, y formado maestros e investigadores a través de la enseñanza.

El doctor Viesca puntualizó que aunque el médico es tradicionalmente culto, en muchas ocasiones limita su saber a los estrictos conocimientos de su profesión, por lo que se hace necesaria la toma de conciencia y de ubicación, y esta etapa, observó, está personificada por la labor del home-najeado.

Más adelante, el doctor Fernández del Castillo,

al agradecer la distinción, recordó algunas anécdotas sobre su carrera; sostuvo que la historia de la cirugía es un factor de comunicación entre los pueblos y apuntó que su trabajo ha despertado el cariño y el interés hacia el particular, e incrementado la publicación de las obras. Al inicio de mi actividad, agregó, la historia no era considerada como una ciencia, sino simplemente como una actividad literaria.

Finalmente, mencionó el apoyo recibido, en su momento, para el avance de esta rama de los entonces rectores Ignacio Chávez y Guillermo Soberón, y de directores de la Facultad, Jesús Fournier, Carlos Campillo Sáinz, José Laguna y Octavio Rivero; por ello, observó, mi obra es obra de todos ellos.

Las mesas de discusión, las cuales versaron sobre El estudio de la medicina prehispánica en México, finalizaron el pasado día 8, y en ellas participaron destacados médicos y maestros universitarios.

A la ceremonia inaugural asistieron también el CP Carlos Isoard, presidente del Patronato Universitario; el doctor Carlos Mac Gregor Sánchez Navarro, director de la Facultad de Medicina; el CP Enrique Rivas, tesorero-contralor General; la licenciada Marina Guzmán Vanmeeter de Cisneros, directora de la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia; el doctor Roberto Moreno de los Arcos, director del Instituto de Investigaciones Históricas, y el doctor Felipe Mendoza, presidente de la Academia Nacional de Medicina.

SECRETARIA GENERAL

Para aspirantes a ingresar a la ENP y CCH

APLICACION DEL CONCURSO DE SELECCION 1981/1982

El concurso para nuevo ingreso a la UNAM para aspirantes que se registraron en las oficinas de avenida de la IMAN, se llevará a cabo en el Estadio Azteca del 14 al 22 de agosto del año en curso.

Cada aspirante ha recibido una ficha de registro en donde se indica claramente la fecha y el lugar que le ha sido reservado en el Estadio.

El examen se iniciará a las 10:00 h, por lo que cada aspirante deberá presentarse antes, con su ficha de registro y una credencial con fotografía reciente, para su identificación y ubicación. Para este efecto, las puertas del Estadio se abrirán cada día de examen a las 8:30 h.

Para la realización del examen, cada aspirante deberá llevar un lápiz ordinario de los números 2 ó 2½.

No deberán introducirse al Estadio libros, útiles, calculadoras, bultos voluminosos u objetos de valor, por lo que se pide a los aspirantes que no los lleven.

"POR MI RAZA HABLARA
EL ESPIRITU"

Ciudad Universitaria,
agosto 6 de 1981

Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado

COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

MAESTRIA EN ESTADISTICA E INVESTIGACION DE OPERACIONES

Objetivo: Formar personal de alto nivel académico con un conocimiento formal de la teoría y de los métodos de la Estadística e Investigación de Operaciones, así como de sus aplicaciones en aquellos campos de trabajo conectados con el área de especialización.

Duración: Cuatro semestres.

Requisitos de ingreso: Tener una licenciatura preferentemente en un área técnica o científica; ser aceptado al programa, después de presentar el examen de clasificación, que versará sobre contenidos de Cálculo, Álgebra Lineal y Probabilidad y Estadística y aprobar

un examen de comprensión del inglés al español, sobre contenidos de la especialidad.

Calendario 1981 - 1982

Registro al examen de clasificación: Hasta el 2 de octubre.

Examen de clasificación: Cálculo el 7 de octubre; Álgebra Lineal el 8 de octubre y Probabilidad y Estadística el 9 de octubre.

Nota: Todos los exámenes se realizarán a las 10:00 h, en el 4º piso del IIMAS.

Inscripciones: (si es aceptado), del 12 de octubre al 6 de noviembre.

Inicio del semestre escolar: 26 de octubre

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

INSCRIPCIONES Y REINSCRIPCIONES AL POSGRADO

La División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales anuncia sus inscripciones y reinscripciones al posgrado para el semestre 1981-II, que se iniciarán el 26 de octubre del año en curso.

I. Inscripción a maestría y doctorado

- Podrán inscribirse al posgrado los aspirantes que: aprueben el examen de admisión realizado en el mes de julio del presente año o sean egresados de la UNAM y tengan ingreso directo.
- Entrega de documentos: entregar documentación del 3 al 28 de agosto del presente año, conforme a los siguientes casos:
 - Los aspirantes egresados de la UNAM entregarán su documentación en la Unidad de Información (Cubículo 7 de esta División).
 - Los aspirantes egresados de otras instituciones diferentes a la UNAM entregarán su documentación en la Unidad de Registro e Información de la Secretaría Ejecutiva del Consejo de Estudios de Posgrado, localizada en la Unidad de Posgrado de la UNAM, planta baja, puerta 5 (frente a la

parte sur de la extorre de Ciencias, ahora Torre de Humanidades II).

Recoger formas de inscripción, pagar y entregarlas, del 28 de septiembre al 23 de octubre del presente año, en la Unidad de Información de esta División.

II. Reinscripción a maestría y doctorado

- Recoger formas de reinscripción, pagar y entregarlas, del 28 de septiembre al 23 de octubre del presente año, en la Unidad de Información de esta División.
- Los alumnos de la UNAM, que ingresaron como pasantes y que se reinscriben al tercer semestre, deberán presentar fotostáticas de su título o del acta del examen profesional.
- Los alumnos que sólo hayan certificado la traducción de un idioma deberán presentar el Certificado de Traducción (o de posesión en el caso de Relaciones Internacionales) del segundo, expedido por el CELE.

Mayor información en la Unidad de Información de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, en días y horas hábiles.

Facultad de Medicina

División de Estudios de Posgrado
Subdivisión de Maestrías y Doctorados
Coordinación de Ciencias Biomédicas
Áreas: Biología Molecular, Ciencias Morfológicas, Inmunología, Fisiología, Farmacología, Microbiología y Parasitología.

Calendario de actividades para el ciclo escolar 81-82:

Inscripciones: del 7 al 11 de septiembre y del 5 al 9 de octubre.

Exámenes de certificación: del 7 al 11 de septiembre.

Inicio de cursos: el 19 de octubre de 1981.

Primer semestre: del 19 de octubre de 1981 al 5 de marzo de 1982.

Segundo semestre: del 22 de marzo de 1982 al 23 de julio de 1982.

Más informes: División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina, con el coordinador, doctor Héctor Ulises Aguilar Baturoni; teléfono 548-73-76 ó 550-52-15, extensión 4126.
Dirección: Primer piso del anexo de la antigua Torre de Ciencias.

JEFE DE LA DIVISION DE EDUCACION CONTINUA DE LA FACULTAD DE INGENIERIA

★ Sustituye en el cargo al ingeniero José Luis Antón

El Palacio de Minería, sede de la División de Educación Continua de la Facultad de Ingeniería, fue el marco de la ceremonia en la que el ingeniero Javier Jiménez Espriú director de esa Facultad, dio posesión de su cargo como nuevo jefe de ese centro de estudios al ingeniero Gabriel Moreno Pecero, en sustitución del ingeniero José Luis Antón.

El evento, que se efectuó el pasado lunes, contó con la presencia de funcionarios de la Facultad y de las personas que laboran en ese lugar.

El ingeniero Gabriel Moreno Pecero, obtuvo el título de Ingeniero Civil en 1965 y la Maestría en Ingeniería en 1974; además tiene terminados los créditos para el Doctorado en su especialidad.

Paralelamente a su labor

profesional, que se inició en 1959 como ingeniero en la entonces Secretaría de Obras Públicas, ha desarrollado actividades docentes, de investigación y académicas, tanto en la Facultad de Ingeniería, como en la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán, y en la Universidad Iberoamericana. También en la Universidad Autónoma de Chihuahua y en la Universidad del Cauca, de Colombia.

Además de tener en su haber más de 30 publicaciones sobre diversos tópicos en su especialidad, el ingeniero Moreno Pecero ha participado en innumerables conferencias y cursos realizados en diferentes países; asimismo, ha impartido cursos, seminarios y conferencias en gran parte del orbe y

ha recibido diversas distinciones académicas.

Por su parte, el ingeniero José Luis Antón, que deja la jefatura de la División para asumir el cargo de director de Maquinaria y Transportes, de la Secretaría de Asentamientos Humanos y Obras Públicas, es académico de número de la Academia Mexicana de Ingenieros.

También ha impartido 40 cursos de Administración Creativa; desde 1977 es profesor de Seminario de Tesis en el Departamento de Ingeniería Industrial, perteneciente a la División Mecánica Eléctrica de la Facultad de Ingeniería y fue vicepresidente de la Asociación de Ingenieros Mecánicos y Electricistas.

En la Dirección General de Bibliotecas

NOMBRAMIENTO DE FUNCIONARIOS UNIVERSITARIOS



Profesor Eduardo Sánchez Osés.

Por acuerdo del licenciado Raúl Béjar Navarro, secretario general de esta Casa de Estudios, el licenciado Rodolfo Jiménez Guzmán, director general de Bibliotecas, designó el pasado día 4 al profesor Eduardo Sánchez Osés como subdirector de Bibliotecas. Asimismo, dio posesión a la licenciada Carmen León Saavedra como coordinadora Académica Bibliotecaria.

El profesor Sánchez Osés, quien realizó



Licenciada Carmen León S.

estudios de administración, es funcionario fundador de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán, donde obtuvo, en 1977, su definitividad como técnico académico asociado "B" en concurso abierto de oposición, en aspectos relativos a la optimización de recursos en las bibliotecas departamentales del sistema universitario.

Igualmente, en ese plantel desempeñó los siguientes cargos: jefe de la Unidad de

★ El profesor Eduardo Sánchez Osés fue designado subdirector de Bibliotecas, y la licenciada Carmen León Saavedra, coordinadora Académica Bibliotecaria

Servicios de Apoyo Académico, titular de la Secretaría de Servicios de Apoyo Académico y coordinador general de Extensión Universitaria.

La licenciada León Saavedra, graduada en bibliotecología, ha fungido como directora de la biblioteca de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO), de 1964 a 1967; y encargada de las bibliotecas de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM durante 1967 y del Instituto de Investigaciones Sociales de 1971 a 1975.

Además, fundó y fue coordinadora del Departamento de Biblioteca y Hemeroteca de la ENEP Acatlán de 1975 a 1979, así como del Departamento de Apoyo Documental del Programa de Investigación, y del Sistema de Información Documental.

Existen en México entidades sin reglamento de construcción vigente

LA SUPERVISION DEFICIENTE, AMENAZA A LA SEGURIDAD EN LAS CONSTRUCCIONES

- ★ Con el fin de ahorrar en costos, se opta utilizar material defectuoso o más barato, que algunas veces no cumple con los requerimientos de la obra
- ★ En lo referente a actividades sísmicas, la seguridad en las construcciones del país es adecuada; pero en lo que concierne a incendios no se puede asegurar lo mismo

La inadecuada supervisión en la construcción de diversas obras, así como la utilización de materiales de deficiente calidad; son las principales causantes de incendios en México, además de que el arquitecto mexicano no está del todo consciente, ni debidamente preparado respecto a la prevención de catástrofes, y carece de los conocimientos necesarios para combatirlos.

Por otra parte, no obstante que un reglamento es una medida muy eficaz para lograr construcciones seguras, éste no puede abarcar todos los aspectos que afectan esa seguridad, por lo que el nivel educativo y el espíritu de profesionista que se inculque al estudiante de ingeniería y arquitectura, es un aspecto fundamental para producir una seguridad adecuada.

Estas son algunas de las opiniones vertidas por el doctor Luis Esteva Maraboto, el M en I Rubén Guerra Jiménez, investigadores del Instituto de Ingeniería, así como de la arquitecta Reine Mehl de Weatherbee, coordinadora Académico-Pedagógica, de la Escuela Nacional de Arquitectura talleres de número, al ser

entrevistados sobre las condiciones de seguridad en las construcciones.

Los investigadores del Instituto de Ingeniería señalaron que dada la incertidumbre de la materia y las limitaciones económicas, ninguna construcción es absolutamente segura, en el sentido de que su riesgo de falla sea perfectamente nulo; sin embargo, los riesgos implícitos en las normas de diseño y construcción son suficientemente bajas como para ser aceptables para la sociedad.

En lo referente a medidas de seguridad y reglamentación contra incendios, la arquitecta Mehl, quien es además profesora de tiempo completo en la ENA Talleres de número, señaló que las compañías de seguros han sido las únicas interesadas en promover una reglamentación más estricta en la materia.

Asimismo, los investigadores Esteva y Guerra indicaron que el reglamento sobre construcción vigente en el Distrito Federal fue elaborado, en parte, por el Instituto de Ingeniería, el cual cooperó en el diseño de los capítulos de estructuras y cimentaciones, en el que participaron el propio doctor

Esteva y el doctor Emilio Rosenblueth.

A partir del sismo de 1957, surgió la necesidad de elaborar una reglamentación para la construcción en la ciudad de México, señaló el profesor Guerra; la primera proposición sobre reglamentación sísmica y seguridad, estuvo a cargo de los doctores Rosenblueth y Esteva, investigadores en ese entonces del citado Instituto, del cual se obtuvo un documento llamado Folleto Complementario de Diseño Sísmico de Edificios. Más tarde, agregó, se avanzó en el conocimiento del comportamiento estructural y excitaciones sísmicas, por lo que se procedió a actualizar esos reglamentos.

Fue así como el Departamento del Distrito Federal propuso en 1977 al Instituto de Ingeniería de esta Casa de Estudios la elaboración de un estudio para actualizar ese reglamento, en las secciones no sólo sísmicas, sino también en cimentaciones y todo tipo de estructuras. Una vez aprobado por las autoridades competentes, ese reglamento sobre construcción se constituyó como uno de los más avanzados del mundo.

Al respecto, la profesora Mehl expresó que si el actual reglamento sobre incendios estuviera tan actualizado como el de construcción, los siniestros de este tipo no serían tan frecuentes. En

bras, sistemas eléctricos defectuosos, etcétera), expresó Reine Mehl.

Por su parte, el doctor Esteva, quien también es profesor de la División de Estudios de Posgrado

del aumento de seguridad, expresó el doctor Esteva.

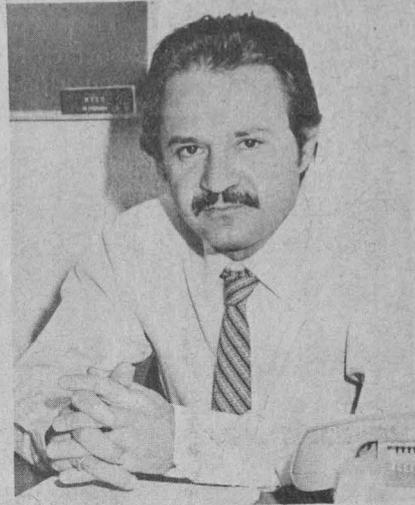
Por otra parte, el profesor Guerra Jiménez manifestó que actualmente existen en México numerosas entidades federativas sin



Doctor Luis Esteva Maraboto.



Arquitecta Reine Mehl.



M en I Rubén Guerra Jiménez.

materia de cimentaciones y estructuras. México cuenta con profesionistas que destacan a nivel mundial, añadió.

Existen infinidad de causas no controlables implicadas en la generación de catástrofes, expresó la entrevistada, y las medidas para evitarlas aumentan el costo de la obra, por lo que el aspecto económico se contrapone y supera al de seguridad.

De tal manera, y debido a que la industria de la construcción es muy competitiva, los contratistas compiten constantemente para obtener la concesión de una obra, y la reducción de costos en la construcción es un factor muy importante para lograr este objetivo, indicó.

Esta situación propicia sobremanera la corrupción en esta rama, ya que con el fin de ahorrar en costos, se opta por utilizar material defectuoso o más barato, que algunas veces no cumple con los requerimientos de la obra.

De tal forma, se tiene que los sitios en donde se manifiestan con mayor frecuencia incendios son los centros nocturnos, pues en esos lugares la improvisación de instalaciones es una medida común, así como la utilización de materiales inflamables (alfom-

de la Facultad de Ingeniería, explicó que la importancia de la seguridad estructural en una construcción reside en que las estructuras resistan el peso de la edificación. Impedir el colapso es importante ya que se pone en juego la seguridad de las personas que ocupan la construcción, con lo que se evitan, al mismo tiempo, grandes pérdidas materiales.

Para lograr este tipo de seguridad estructural, agregó, los ingenieros emplean reglamentos y especificaciones de diseño, control de calidad y supervisión. La determinación de las resistencias permisibles de materiales, las cargas de diseño así como los factores de seguridad, se basan en el riesgo de falla que pueda permitirse.

Esos riesgos, aclaró el profesor de la DEPEFI, se miden en términos de conceptos de la teoría de probabilidades, y en su determinación influyen consideraciones sobre las consecuencias que tendrá una posible falla y los costos que implica lograr diversos niveles de seguridad.

Las normas de diseño deben tender a lograr un equilibrio óptimo entre los riesgos de falla aceptados y los costos derivados

reglamento de construcción vigente, por lo que la seguridad de las construcciones se ha dejado al criterio y responsabilidad de los profesionistas que las ejecutan.

Asimismo, añadió, tanto la Comisión Federal de Electricidad como la Secretaría de Asentamientos Humanos y Obras Públicas, se han interesado en la seguridad de sus obras, por lo que han integrado sus propios reglamentos con asesoría del Instituto de Ingeniería, los cuales son aplicables a las obras que ejecutan.

Finalmente, el doctor Esteva expresó que los criterios de control de calidad y supervisión están orientados a disminuir las posibilidades de que las propiedades de los materiales y las características de la construcción sean inadecuadas.

En términos generales, y en vista del comportamiento de las estructuras ante eventos de intensidad considerables, se puede afirmar que la seguridad de las construcciones en la ciudad de México es adecuada, en lo referente a actividades sísmicas; pero en lo que concierne a catástrofes como incendios, todavía no se puede asegurar lo mismo, concluyeron los entrevistados. □

LA CAPACITACION Y EL ADIESTRAMIENTO, APOYOS INDISPENSABLES PARA EL PROGRESO DEL PAIS

- ★ El Gobierno debe emprender una acción para lograr que se cumpla con este derecho, ahora elevado a rango constitucional
- ★ Los trabajadores más modestos son los que generalmente se encuentran al margen de este tipo de beneficios
- ★ Aseveraciones del licenciado José Dávalos



Licenciado José Dávalos Morales

Ante el creciente desarrollo industrial que se presenta actualmente en México, es urgente que el Gobierno Federal, en colaboración con las empresas, haga efectiva la capacitación y adiestramiento de los trabajadores, principalmente en las grandes ramas de la industria.

Así se expresó el licenciado José Dávalos, catedrático de la Facultad de Derecho, quien afirmó además que es indispensable para el progreso del país que los trabajadores exijan este derecho, pues se requiere de hombres capaces para laborar en las diferentes áreas técnicas, especialmente las reservadas a pequeños grupos privilegiados.

Ante la negligencia de las empresas por ofrecer capacitación y adiestramiento a sus trabajadores, el licenciado Dávalos informó que la legislación laboral mexicana contempla el derecho de

huelga cuando los patrones se nieguen a incluir las cláusulas sobre esa disposición durante la revisión del contrato colectivo de trabajo.

De acuerdo con lo anterior, el especialista en cuestiones laborales indicó que es importante la función que hasta ahora está realizando el Estado en este renglón. Sin embargo, afirmó que puede ser más relevante la fuerza de los trabajadores desarrollada a través de la huelga, para hacer que todas las empresas cumplan con las reformas constitucionales y legales de 1978: capacitar y adiestrar a los trabajadores.

Además, aseveró que con esas medidas se podría afrontar el grave problema de falta de producción; y de esta manera los trabajadores estarían aptos para laborar en las diferentes áreas de las industrias del país. También, dijo, con ésto se logra-

ría disminuir los costos de producción y elevar las utilidades.

Actualmente, según el licenciado Dávalos, el trabajador tiene que adquirir la capacitación y adiestramiento para poder cubrir los "puestos" o "niveles" superiores que se encuentran abiertos en las empresas, pues el trabajador ha dejado de ser para el patrón la máquina devaluada del siglo pasado.

No obstante que en cualquier trabajo el hombre pone en peligro su salud e integridad física, el licenciado Dávalos afirmó que actualmente en el país el trabajador más modesto se encuentra al margen de los beneficios de la capacitación y adiestramiento, para prevenir los riesgos de accidentes. Debido a esto, señaló que es necesario que el gobierno mexicano emprenda una acción enérgica para lograr que se cumpla con ese derecho, ahora elevado a rango constitucional. ■

ES NECESARIO EVALUAR CRITICAMENTE EL PAPEL DE ESTAS PLANTAS EN LOS SISTEMAS AGRICOLAS

- ★ Son compatibles con los cultivos, bajo ciertas condiciones
- ★ Declaraciones del biólogo Francisco Javier Espinosa
- ★ Próxima edición de un manual que permitirá un mejor conocimiento de las plantas arvenses, más conocidas como malezas

Las malezas o malas hierbas, como comúnmente se les llama, no son tan perjudiciales a los cultivos si son controladas, y aunque pueden causar grandes pérdidas en la agricultura, al competir con el cultivo o servir como hospedero de insectos u otros parásitos, también pueden ser útiles en el control de plagas o ser aprovechadas de otras maneras, dijo el biólogo Francisco Javier Espinosa, investigador del Instituto de Biología, al hablar sobre el particular.

Agregó el especialista, dentro de ese contexto, que el uso indiscriminado de herbicidas y pesticidas residuales para combatir las plagas de las malezas que crecen silvestres en los sistemas agrícolas, pone en peligro el control de aquéllas al favorecer biotipos resistentes de algunas plantas a los compuestos químicos.

Con respecto a la importancia de las malezas que crecen dentro de los cultivos, citó algunos usos directos que la gente les ha dado a lo largo del tiempo; comestibles, medicinas y plantas ornamentales. Por ejemplo, dentro de esas especies vegetales se hallan la verdolaga, el quelite, la malva, la lentejilla, la salvia, el marrubio y los mirasoles.

En ese aspecto, destacó que la mayoría de las plantas que crecen dentro de los cultivos pueden ser consumidas por el ganado y son fuente de néctar y polen para las abejas.

Dijo que en la medida en que haya mayor diversidad de espe-

cies vegetales en un sistema ecológico, es menos probable que existan plagas que acaben con los cultivos. Un sembradío limpio de hierbas está más expuesto al alojamiento de plagas que otro mezclado con plantas arvenses; en ese sentido se ha comprobado que los cultivos tienen periodos críticos de competencia con las malezas, durante los cuales se abate fuertemente la producción; si se logra salvar esa etapa no importa la presencia de las llamadas malas hierbas.

Sin embargo, sostuvo el investigador que los cultivos pueden convivir con la mayoría de las plantas arvenses sin ser dañados, aunque bajo ciertas condiciones, las cuales son estudiadas. Como uno de los beneficios que proporcionan las plantas referidas a los sistemas agrícolas, mencionó la retención de fertilizantes en los cultivos en ocasión de los deslaves, al formar ellas una "alfombra" protectora.

Ante este panorama, lo que propone el Instituto de Biología, con sus actuales líneas de investigación, es implementar un tipo de agricultura que aproveche los adelantos de aquella altamente tecnificada y los conocimientos empíricos de la agricultura tradicional, por lo que es necesario investigar y evaluar críticamente el papel de las plantas arvenses en los sistemas agrícolas.

A partir del conocimiento de las relaciones entre los elementos de los sistemas agrícolas se quiere instrumentar un manejo racional



de los mismos, que eleve la productividad con pocos insumos, ya que actualmente la agricultura es de un alto costo y requiere de mucho para producir, manifestó el entrevistado.

Los estudios al respecto son incipientes, advirtió. Empero, el laboratorio de Ecología, donde el biólogo Espinosa es responsable de la investigación en plantas arvenses (mejor conocidas como malezas), está preparando un manual que permitirá un conocimiento más profundo de las plantas de este tipo en el valle de México, con descripciones de sus semillas, plántulas y formas adultas.

Concluyó el especialista que se complementará dicho estudio con otros trabajos ecológicos, los cuales mostrarán la importancia de las plantas arvenses en la circulación de los nutrientes en los sistemas agrícolas, así como sus efectos sobre la sanidad de los cultivos.

Coloquio en la Escuela Nacional
de Trabajo Social

APOYO TECNICO PARA LA ASESORIA DE TESIS

La licenciada Yolanda Aguirre Harris Rivera, directora de la Escuela Nacional de Trabajo Social, inauguró en días pasados el Coloquio de apoyo técnico para la asesoría de tesis, que organizó en la Sección Académica de Tesis y Exámenes Profesionales, con objeto de que el personal docente unificara criterios que redundarán en un mejor asesoramiento a los pasantes de la carrera que están por titularse.

El profesor Vicente Infante Gama, primer ponente del coloquio, hizo hincapié en la necesidad de que los asesores de tesis tengan un alto sentido de responsabilidad profesional en su labor de orientadores, ya que no es posible desarrollar una tesis en "las rodillas", con la premura y la ansiedad con que muchos estudiantes pretenden hacerla, porque este proceso es lento y requiere de mucha dedicación.

Al referirse a los requisitos académicos y administrativos para el registro del guión de tesis, señaló que los trabajos de investigación deben contener una aportación teórico-práctica con la finalidad de proponer nuevas formas de trabajo dentro de la profesión para ofrecer nuevos enfoques de un problema, así como enriquecer el tema con una aportación personal.

El tema, agregó, debe tener importancia desde el punto de vista social, revistiendo interés, utilidad y originalidad, y comprender, además, un proceso lógico.

El trabajo de investigación debe ser interdisciplinario, y los métodos que pueden aplicarse varían con la naturaleza del tema; de ahí que la función del pasante sea la de presentar un trabajo meritorio y honesto aunque sea poco el avance logrado.

Posteriormente, la licenciada

★ Se pretende que el personal docente unifique criterios que redunden en un mejor asesoramiento a los pasantes

★ Los asesores de tesis deben tener alto sentido de responsabilidad profesional



Lucía León Brandi definió los lineamientos generales para la presentación de la tesis y abundó en los requisitos técnicos que ésta debe reunir para que sea aprobada.

Señaló que para que esto se cumpla y pueda ser presentada en examen profesional, deberá reunir los siguientes requisitos: tener calidad técnica, esto es, la eficacia para utilizar las técnicas de investigación y redacción, así como la connotación precisa y ordenada de la bibliografía en la presentación del trabajo.

Asimismo, deberá ser original, o sea, evitar la repetición de los temas; el alumno tendrá que utilizar la investigación como base del trabajo y se requiere que consulte cuando menos 15 libros actualizados.

Por otra parte, la licenciada Guillermina Castillo se abocó a explicar las características del

examen profesional. Afirmó que éste se fundamenta en el conocimiento de la tesis y de los conocimientos adquiridos en la carrera.

Al referirse a las funciones de los asesores, señaló que son encauzar al pasante en la selección de temas y orientarlo en la elaboración del guión de tesis; revisar y otorgar su visto bueno a los guiones para su registro; asesorarlo en la elaboración de la misma y, en su caso, otorgar el visto bueno para proseguir en sus trámites de recepción.

Agregó que una vez aprobada la tesis para impresión, los pasantes tendrán un plazo de seis meses para imprimirla y presentar el examen profesional.

Para que el alumno apruebe el examen profesional requiere el dictamen aprobatorio de por lo menos dos miembros del Jurado, puntualizó la licenciada Guillermina Castillo.

UN SISTEMA POLITICO SE DEFINE POR SU RECONOCIMIENTO Y PROTECCION REAL A LOS DERECHOS HUMANOS

Un sistema político se define y caracteriza, más allá de los aspectos ideológicos, de la propaganda, de los mecanismos clásicos para alcanzar el equilibrio y los límites al poder, y de su ostentación como democracia, por el reconocimiento y protección real a los derechos humanos, expresó el doctor Jorge Carpizo, director del Instituto de Investigaciones Jurídicas, al participar en el X Congreso Mundial Ordinario de Filosofía del Derecho y Filosofía Social, que se llevó a cabo en el Centro Médico Nacional.

El doctor Carpizo, al dictar la ponencia *La Convención Americana sobre Derechos Humanos y la Constitución Mexicana*, señaló que no hay que dejarse confundir: donde los derechos humanos no se respetan, no existe la democracia sino el reino de la fuerza y de la tiranía.

“Toda estructura jurídico-política debe tener como base y finalidad el aseguramiento de los derechos humanos; si ello no fuere así, esa estructura carecerá de valor, constituyéndose en un régimen de opresión”, precisó.

Asimismo, indicó que este siglo ha sido escenario de la violación masiva de los derechos humanos y se ha reaccionado tratando de darles vigencia efectiva a través de su internacionalización. “De aquí una serie de declaraciones, pactos e instrumentos internacionales”.

En el caso de México, precisó el experto en derecho constitucional que desde los comienzos de la guerra de independencia se tuvo una profunda preocupación por los derechos humanos a partir de las diversas declaraciones para la abolición de la esclavitud y del pensamiento de Morelos de dar a cada trabajador un salario justo, hasta la Constitución actual, que pulió la idea con la declaración de derechos sociales que vino a completar y a afinar las declaraciones de garantías individuales.

“La aprobación de los pactos y convenciones sobre derechos humanos por parte de México, se inscribe dentro del proceso de la Reforma Política según se mani-

fiesta en la exposición de motivos que realizó el Poder Ejecutivo Federal al solicitar al Senado la aprobación de esos instrumentos”, aseveró el ponente.

Sin embargo, detalló que es usual que un país signatario al momento de aprobar y adherirse a un tratado haga reservas, salvedades o interpretaciones con el objeto de armonizar ese instrumento internacional con su historia y Constitución, así pues, no cause extrañeza que el país lo haya hecho así respecto a los pactos y convenciones internacionales sobre derechos humanos.

Más adelante examinó algunas de estas interpretaciones y reservas en relación a la Convención Americana sobre Derechos Humanos al proceder a su adhesión, como por ejemplo en relación al párrafo 1 del artículo 4, en donde se lee que toda persona tiene derecho a que se respete su vida y este derecho lo protegerá la Ley, en general, a partir del momento de la concepción.

A este respecto, el doctor Carpizo, manifestó que el problema que aquí se encuentra es el del aborto. “Dicho debate ha encendido los ánimos y aún no tiene una solución definitiva. En consecuencia consideró prudente la interpretación que se hizo, porque ese problema debe decidirse a nivel interno y no darle una solución a través de un instrumento internacional que no conoce la Cámara de Diputados que es donde mejor comienza a expresarse la pluralidad del país”.

Respecto al párrafo 4 del artículo 12 de la Convención, que expresa que los padres, y en su caso los tutores, tienen derecho a que sus hijos o pupilos reciban la educación religiosa y moral que esté de acuerdo con sus propias convicciones, el doctor Carpizo, señaló que México hubiera efectuado una declaración interpretativa para que éste no se considerara contrario a las fracciones I, II, y IV del artículo tercero de la Constitución, concluyó el doctor Carpizo.

★ Este siglo ha sido el escenario de la violación masiva de estos derechos y se ha reaccionado tratando de darles vigencia a través de su internacionalización

★ Ponencia del doctor Jorge Carpizo titulada “La Convención Americana sobre Derechos Humanos y la Constitución Mexicana”

LA ORDENACION DE LAS COMUNICACIONES EN TODO UN SISTEMA COMPUTARIZADO

- ★ Podrá superarse en la medida en que los niveles educativos sean universales y no exista el deseo de apoderación exclusiva de la tecnología
- ★ Se requiere formar personal capacitado en la comprensión de ésta para evitar que el país se convierta en importador de tecnólogos

Dado que las compañías que tienen acceso a la tecnología y a la ciencia son entidades privadas, regidas por la ley de la competencia, ha sido imposible hasta ahora llegar a una ordenación y estandarización de las comunicaciones en el mundo.

La ordenación de las comunicaciones en todo un sistema —computarizado— que combine los aspectos del placer con los de transportes y comunicación, es un problema mundial que sólo podrá superarse en la medida en que los niveles educativos sean universales y no exista el deseo de apoderación exclusiva de la tecnología por unos cuantos.

Estos son algunos de los aspectos señalados durante la mesa redonda titulada **Comunicaciones del futuro**, misma que se llevó a cabo recientemente en el Auditorio de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes. En ella intervinieron los doctores Luis Estrada, director del Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia y Andrés Buzo, profesor e investigador de la Universidad Autónoma de Morelos; el ingeniero Raimundo Segovia, miembro del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas y asesor de la Dirección General de Telecomunicaciones de la SCT; y el licenciado Mario Colina Barranco, coordinador de asesores del C. Secretario de Comunicaciones y Transportes.

Dadas las condiciones actuales del transporte masivo, indicó el doctor Estrada, la mayoría de los hombres desearían poder contar con los implementos necesarios para poder desarrollar su trabajo en casa, pero ya que no todos pueden darse ese lujo, es obligación de los profesionistas en telecomunicaciones hacerles lo más cómodo y placentero posible el transporte de sus hogares al lugar de trabajo.

vertirá también en importador de tecnólogos, siempre y cuando no se acelere el proceso de formación de personal calificado, capaz de manejar y comprender la tecnología importada.

Asimismo, el ingeniero Segovia aseveró que compartir recursos entre las entidades educativas es una buena medida para acelerar el proceso



El doctor Luis Estrada se dirige al público durante la mesa redonda **Comunicaciones del futuro**; en el presidium estuvo acompañado por el doctor Andrés Buzo, el ingeniero Raimundo Segovia y el licenciado Mario Colina Barranco.

Por su parte, el ingeniero Segovia manifestó que uno de los factores que contribuyen a la fabricación defectuosa de artículos para la computación, es el acelerado desarrollo de la tecnología, que provoca, a su vez, la batalla por obtener la exclusividad de su producción, lo cual desemboca en la fabricación apresurada y sin control adecuado.

Para lograr una mejor educación de los profesionistas en la electrónica, señaló el doctor Buzo, los medios de comunicación masiva deben contribuir de manera determinante para solucionar los problemas que origina la explosión demográfica en las universidades, mediante la utilización de los recursos de penetración y tecnología que poseen, y así lograr la formación de técnicos que tanto necesita el país para alcanzar su desarrollo.

Si bien México se ha convertido en gran importador de maquinaria, dentro de muy poco tiempo se con-

educativo. Siendo la UNAM la que posee la mayor capacidad de computación de todas las universidades mexicanas, compartir este importantísimo recurso sería una buena medida para el avance en los niveles educativos.

La constante actualización de los programas de estudio, añadió, es otro factor que contribuiría en la formación de ingenieros capacitados para el manejo de la tecnología cambiante.

Finalmente, el licenciado Colina Barranco manifestó que es necesario abatir los actuales sistemas masivos de educación, ya que en ellos, el estudiante recibe mensajes impuestos por el profesor, sin tener la oportunidad de dialogar o esclarecer dudas. Volver al diálogo, al establecimiento de una verdadera comunicación, la cual permita una respuesta del estudiante, sería una medida que contribuiría eficazmente para mejorar la educación.

Reclamo de los países
del Tercer Mundo

NUEVO ORDEN INFORMATIVO INTERNACIONAL



El licenciado Armando Rojas Arévalo se dirige a los asistentes a la conferencia que sustento dentro de la Semana de la Comunicación; le acompañan en el acto las licenciadas Silvia Molina y Alcira Argumedó.

- ★ El comercio mundial de la información, dominado por un pequeño número de organizaciones
- ★ Necesario lograr un equilibrio en el flujo informativo
- ★ Mesa redonda con la participación de los licenciados Armando Rojas, Silvia Molina y Alcira Argumedo

El nuevo orden informativo internacional no es sólo cuestión de acción gubernamental, sino de estructuras noticiosas: se trata de un equilibrio en la circulación informativa, sobre todo en los países del Tercer Mundo, para que éstos puedan supervisar las comunicaciones de las agencias trasnacionales.

Coincidieron en señalar lo anterior el periodista Armando Rojas y las licenciadas Silvia Molina, coordinadora del Centro de Estudios de la Comunicación de la FCPyS, y Alcira Argumedo, miembro del Instituto Latinoamericano de Estudios Transnacionales, durante la mesa redonda **El nuevo orden informativo internacional**, dentro de la Semana de la Comunicación, organizada por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

En su intervención, el licenciado Rojas Arévalo, precisó que el comercio internacional de la comunicación —por lo que respecta a Estados Unidos, se encuentra dominado por un puñado de organizaciones que también sostienen posiciones de mando en el mercado doméstico estadounidense.

Agregó que los órganos de información norteamericanos trasnacionales se encuentran divididos en impresos y visuales, entre los primeros se ubica como los más importantes a las agencias AP y UPI, New York Times, entre otros. En cuanto a los visuales se puede citar a las agencias

hollywoodenses y las productoras de series televisivas.

Enfatizó que actualmente, de acuerdo a un cable emitido por la agencia AP, fechado el 3 de agosto de este año, “el periodismo trasnacional se ha convertido también en un instrumento por parte de la CIA. Esta agencia ha reanudado la práctica de proporcionar información a periodistas selectos que salen de misión al extranjero, a cambio de que a su regreso comuniquen a la CIA cualquier novedad que averigüen durante su gestión”.

Informó el periodista Rojas Arévalo que fue en 1973 cuando se supo que la CIA pagaba a periodistas, ya que el exdirector de este organismo publicó un documento en el que comunicó que unos 40 periodistas norteamericanos recibían pagos por parte de la Agencia.

Son los enviados especiales, dijo, quienes más interesan a la CIA, según datos de la UNESCO; también tienen especial importancia los corresponsales permanentes, cuyo número asciende a 1137 en todo el mundo, de los cuales la AP tiene 559 y la UPI 578.

Con el nuevo orden informativo internacional, se intenta lograr un equilibrio en el flujo informativo, ya no se trata de el libre flujo de la circulación adoptado en los años 40, sino de que los países del Tercer Mundo puedan supervisar la información de las agencias trasnaciona-

les y los medios trasnacionales de noticias que envían noticias a las grandes ciudades.

A su vez, la licenciada Silvia Molina, coordinadora del Centro de Estudios de la Comunicación, destacó que el nuevo orden informativo internacional implica un desarrollo de la nueva tecnología en comunicación, entendida como la Telemática (integración de las técnicas de comunicación, situación por la cual es necesario revisar las teorías de comunicación).

El desarrollo de la tecnología, consideró, tiene usos diferentes, mas no se le puede culpar de los cambios que se presenten en la ideología de un pueblo, por lo tanto, es pertinente, transformar radicalmente todos los conocimientos y teorías de la comunicación.

Con el desarrollo de la nueva tecnología existe la posibilidad de que se transformen algunos medios de comunicación; ante tal situación es necesario que en su tarea, los comunicólogos comprendan la situación que se vive actualmente y de esta manera generen una conciencia en la opinión pública. “Ya no es permisible que el comunicólogo se maneje en forma independiente”, puesto que ellos deben ser un elemento de integración nacional.

En su intervención la licenciada Alcira Argumedo, miembro del Instituto Latinoamericano de Estudios Transnacionales, indicó que en el fenómeno de las comunicaciones trasnacionales, dentro de los proyectos de las empresas que dominan al mundo, se intenta la penetración cultural de los pueblos del orbe.

Por último, apuntó que las empresas trasnacionales tienen entre sus objetivos la función económica, que es impulsar el capital, gestar el consumismo, con un desarrollo de comunicación alienada.

AL PRETENDER RESCATAR EL PASADO, ESTADOS UNIDOS PUEDE ANIQUILAR EL FUTURO

Nostalgia imperial

- ★ La política de Reagan puede desembocar en un fracaso mayor que el de Carter: doctor John Judis
 - ★ No hay perspectivas de que recupere la hegemonía ejercida en la década de los 50
-
-

Los deseos de la administración Reagan de que Estados Unidos vuelva a ser la nación más poderosa del mundo, sin importar los medios para conseguir este fin, constituyen un alerta para el mundo entero, ya que ese gobierno no ha considerado que tratando de rescatar el pasado puede aniquilar el futuro.

Otro hecho alarmante de esta nostalgia imperial reside en que la política expansionista proclamada por Reagan en su campaña presidencial, se vio premiada con el voto de la mayoría de los estadounidenses, quienes así expresaron su añoranza por el pasado.

Expresó lo anterior el doctor John Judis, profesor de la Universidad de California, Estados Unidos, durante su participación en el simposio **Los Estados Unidos ahora**, que tuvo lugar en la Unidad de Seminarios "Doctor Ignacio Chávez" del 27 al 31 de julio, organizado por el Instituto de Investigaciones Sociales.

En la izquierda americana, señaló, ha habido dos diferentes interpretaciones sobre el triunfo de Ronald Reagan en las elecciones de 1980, así como sobre los esfuerzos iniciales de su administración. La más común de ellas, dijo el investigador norteamericano, es la que señala que la elección de Reagan conlleva una nueva forma de fascismo americano, aunque disfrazado, que conducirá al país hacia la guerra y la desaparición de los derechos constitucionales.

Otra interpretación, originada probablemente por la prensa de ala izquierda, indica que la victoria de Reagan ni disminuirá ni alterará las líneas trazadas por el capitalismo americano. Sin importar las promesas, su administración llevará a cabo aquello que considere lo mejor para el capital, como es la planeación económica, la inversión canalizada y la regulación del medio ambiente.

El militarismo agresivo de Reagan y sus intentos iniciales contra la libertad de expresión y la moralidad moderna sugieren, ciertamente, líneas convergentes con el fascismo, observó el profesor Judis.

En el frente económico, los consejeros de Reagan han intentado reducir el poder económico del Estado, ya sea por medio del sistema precios-salarios, las regulaciones del medio ambiente o los procesos de arbitraje laboral; mientras que han ampliado la asignación militar. Permanecen divididos en sus proyectos debido a que no hay condiciones suficientes para una movilización neofascista.

Por otra parte, el ponente señaló que la declinación del poderío estadounidense en el mundo no es solamente responsabilidad de la administración Carter, como lo dio a entender Reagan al asumir la presidencia, ya que el hacer a un lado la política de respeto a los derechos humanos seguida por Carter, que dio como fruto el triunfo de la revolución



sandinista, y al considerar como gobiernos hostiles a aquellos que no concordaran con los intereses económicos de Norteamérica, sigue una línea que puede conducir a un fracaso mayor que el de Carter.

La estrategia Norte-Sur de Reagan, como se evidencia en El Salvador y Sudáfrica, tiene alguna posibilidad de éxito a corto plazo; sin embargo, la ayuda militar solamente puede posponer la victoria de la guerrilla en América Central y la victoria de la SWAPO en Namibia, pero la política de Reagan está destinada al fracaso a largo plazo, expresó el doctor John Judis.

La administración Reagan continuará con su política expansionista aún a sabiendas de que no es la indicada, y de hecho lo que sucederá en 1984 será que Reagan, en mayor grado que sus predecesores, será incapaz de contener la inflación y el desempleo, y de recuperar el lugar preponderante de los Estados Unidos en los años 50.

LA CIUDAD, SUS HABITANTES Y EL DISEÑO

Es del conocimiento de todos el constante deterioro y destrucción sufridos por los escasos monumentos históricos que aún prevalecen en la ciudad de México. Una buena medida para impedir la continuación de estas violaciones es presionando, ya que no obstante contar con una ley que prohíbe tales acciones, sólo con la participación ciudadana podrá evitarse su destrucción.

La falta de planeación ha sido, en buena medida, causante de los trastornos estéticos que ha sufrido la ciudad debido principalmente al incremento de construcciones de diferentes tipos.

Estas son algunas de las opiniones vertidas durante la segunda conferencia del ciclo *La ciudad, sus habitantes y el diseño*, que tuvo lugar en días pasados en el Aula Magna "Horacio Durán" del Edificio de Diseño Industrial de la UNAM, en la que participaron los arquitectos Sergio Saldívar y Agustín Malanco.

Durante la plática del arquitecto Saldívar, intitulada *La dignificación de la ciudad*, se destacó el constante deterioro y olvido de los monumentos históricos con los que cuenta esta ciudad, a la vez que se deseó la tesis de que el proceso de conservación de los monumentos es una preocupación elitista de personas no adaptadas al cambio social.

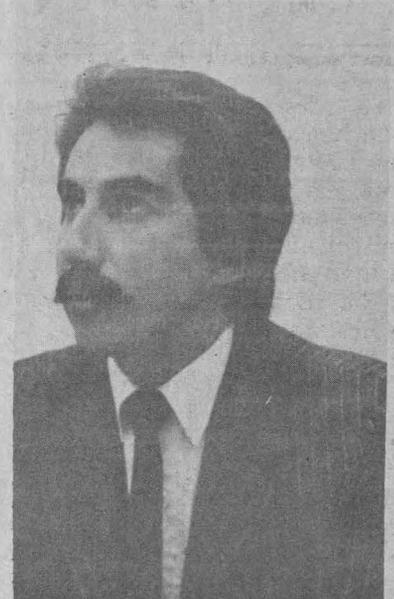
Por otra parte, es necesario estar conscientes de que pertenecemos a una cultura que ha trascendido mundialmente a través de sus construcciones y arquitectura, misma que ha sido capaz de transformar el medio ambiente; y dentro de esta seguridad, es necesario fincar las posibilidades del proceso de superación del país, indicó el arquitecto Saldívar, quien actualmente ocupa el puesto de director de la Oficina de Ordenación Urbana del Departamento del Distrito Federal.

El constante alquiler de edificaciones antiguas, así como la

- ★ Sólo con la participación ciudadana podrá evitarse la destrucción y deterioro de los escasos monumentos históricos que aún prevalecen en México
- ★ La falta de planeación ha sido, en parte, causante de los trastornos estéticos que han sufrido
- ★ Disertaciones de los arquitectos Sergio Saldívar y Agustín Malanco



Arquitecto Sergio Saldívar.



Arquitecto Agustín Malanco.

construcción de edificios modernos en lugares donde predominan las construcciones de principios o mediados de siglo, constituye una grave alteración del ambiente, concluyó el ponente.

Por su parte, el arquitecto Malanco, miembro del comité organizador del pasado Primer Congreso Internacional de Planeación de Grandes Ciudades, disertó sobre cuestiones relacionadas con la historia del urbanismo y la función del diseño en la construcción de una sociedad moderna, participación que intituló *Diseño y urbanismo*.

El urbanismo, entendido como la organización de las ciudades, indicó Malanco, nace como una respuesta a la problemática que

se daba en el desarrollo de las ciudades desde principios del siglo XIX. Así surge la necesidad de reorganizar los asentamientos humanos.

Asimismo, indicó que todas las ciudades tienen elementos peculiares que es necesario detectar, ya que cada uno de ellos conforma un lenguaje específico que ya no es percibido, debido a que se está en constante contacto con los mismos; de ahí la necesidad de resaltar estas peculiaridades.

Finalmente, destacó que la participación de la gente común en el proceso de diseño de ciudades es muy importante, ya que de esta manera se pueden plantear alternativas no previstas por los profesionales.

Representa una fuente histórica de primer orden acerca del conflicto

TESTIMONIO DE UN SOLDADO AMERICANO EN LA GUERRA CON MEXICO

- ★ El teniente William Burges fue testigo presencial de los sucesos que relata en 25 cartas autógrafas
- ★ Pone de manifiesto el adoctrinamiento sufrido por el ejército de EU para que aumentara su odio hacia México
- ★ Ponencia de la licenciada Alicia Gojman Goldberg en el IV Coloquio de Análisis Historiográfico



Licenciada Alicia Gojman Goldberg.

Treinta y cinco cartas, 25 de ellas autógrafas del teniente William Burges, quien vino a México en 1847 con el ejército expedicionario norteamericano, son una valiosa fuente de información acerca de la guerra misma y de la situación de los invasores, manifestó la licenciada Alicia Gojman Goldberg durante la ponencia **Testimonio de un soldado norteamericano en la guerra con México**, que presentó en el IV Coloquio de Análisis Historiográfico recientemente en la Unidad de Seminarios "Doctor Ignacio Chávez".

Después de explicar ampliamente el origen y sistema que los norteamericanos emplearon para su correspondencia durante la invasión a México, la licenciada Gojman comentó que las 35 cartas del teniente Burges fueron vendidas por su familia debido a necesidades económicas.

Aunque sostuvo que las conclusiones a las que llegó pueden ser objeto de controversia, sin embargo, la fuente histórica es de

primer orden, ya que el autor fue testigo presencial de los sucesos que relata y, además de ser partícipe de ellos, su testimonio no tuvo más propósito que el de mantener informados a sus parientes.

Acerca de la personalidad del teniente Burges, la licenciada Gojman sostuvo que nació en 1824 en Albany, Nueva York, y perteneció a una familia de clase media en donde recibió adecuada educación. Enrolado como voluntario, este soldado permaneció en México 18 meses, periodo durante el cual sostuvo la correspondencia de referencia.

"No era militar de carrera y conocía poco de armas y de estrategia militar, pero tenía una ventaja sobre la mayoría de sus compañeros: sabía leer y escribir", comentó la conferenciante.

Puritano de origen, el teniente Burges pone de manifiesto en sus escritos el adoctrinamiento sufrido por las distintas compañías del ejército norteamericano para aumentar su odio e incompreensión hacia México; pero también agrega vívidas descripciones de todos los problemas por los que pasaron sus compañeros de armas y la conducta desordenada de aquéllos.

"Entiende que México se encuentra en un enorme subdesarrollo y que tal vez el ser conquistado por Estados Unidos les pudiera favorecer, pero esto acarrearía graves problemas para su país; no era tan sencillo asimilar a un pueblo que tenía una tradición, historia, costumbres y una cultura diferentes", precisó la licenciada Gojman.

Las circunstancias del momento, como la impetuosidad norteamericana, el deseo de gloria y conquista, la influencia que ejerció la prensa en favor del conflicto y la coincidencia de la política expansionista del presidente James Polk, hizo que voluntarios como Burges se enlistaran.

El teniente Burges regresó a Albany para reunirse con su familia e iniciar una nueva vida; sin embargo, nunca entendió bien esta guerra ni al ejército, pero comprendió al final su error de haberse enlistado en esa lucha absurda.

Sin embargo, el desprecio que se pretendió inculcar a la tropa norteamericana produjo muchas veces un efecto contrario en la misma al darse cuenta de que la realidad era diferente; lo cual se tradujo en el alto índice de desertiones y el conocido caso del Batallón de San Patricio, concluyó la licenciada Alicia Gojman.

LA INVENTIVA POLITICA DE LOS "MONEROS"

- ★ Tienen que ser congruentes consigo mismos para orientar y persuadir a la opinión pública
- ★ La caricatura es básica en el periodismo, ya que la gente es más receptiva ante el fenómeno de la imagen



La caricatura periodística debe conducir a la crítica social y no sólo provocar la risa y el entretenimiento. El caricaturista tiene que ser congruente consigo mismo para orientar y persuadir a la opinión pública.

Así lo manifestaron los caricaturistas Arturo Kemchs, Ramón Aguilar Rosas y Efrén Maldonado durante su participación en la mesa redonda *La inventiva política de los moneros*, la cual forma parte del ciclo de conferencias que conforman *La Semana de la Comunicación*, evento que conmemora el XXX aniversario de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

No obstante que los ponentes

coincidieron en el planteamiento señalado, no llegaron a un acuerdo en sus consideraciones sobre la libertad de expresión existente en el país, ni acerca del papel que juega el caricaturista dentro del periodismo nacional.

Efrén (así firma) aseguró que en México no existe una libertad de expresión real y que los medios masivos de comunicación han olvidado su objetivo central de informar, para convertirse en publicistas del sector dominante.

Indicó que en la actualidad los caricaturistas y los periodistas en general no realizan un periodismo comprometido con las mayorías y acaban por ser voceros del sistema establecido. Sin embar-

go, afirmó que también hay quienes se rebelan ante esta situación.

Por su parte, Rosas, luego de hacer un breve bosquejo histórico de la caricatura periodística en México, destacó la importancia de la misma, subrayando que esta línea es básica dentro del periodismo, ya que las personas son más receptivas ante el fenómeno de la imagen.

En la caricatura —explicó—, se interpreta y dibuja la vida cotidiana, pero acentuando lo más importante de ésta y en particular aquéllas que es negativo para la mayoría de la población. El caricaturista dibuja para molestar a los demás, de ahí que sea la mejor profesión del mundo, advirtió en tono humorístico.

Al referirse a la libertad de expresión declaró que en México sí existe, y que él durante treinta años nunca ha sido molestado por decir lo que piensa y fustigar lo que considera negativo; asimismo, criticó severamente a quienes se pasan la vida gritando y maldiciendo al gobierno y al mismo tiempo reciben dádivas de éste.

Rosas aceptó que de hecho existe una censura por los directores de los diarios y al mismo tiempo se da una autocensura, pero el caricaturista debe buscar la manera de “colar” sus cartones; para ello, dijo, deben recurrir a un “trapezio mental”, introduciendo su idea de una manera subliminal (para que se acepte). “Una vez logrado esto, no importa quién grite o se enfade”.

A su vez, Kemchs apuntó que el caricaturista se enfrenta a la censura y la misma provoca que muchas veces se le niegue espacio en las revistas. Afirmó también que en México no hay un medio de comunicación masiva en el cual pueda expresarse libre y plenamente.

Coincidió con Rosas en señalar que la caricatura es una de las manifestaciones más importantes dentro del periodismo, decisiva para el éxito de una publicación (“somos el jalón”). Un dibujo, un cartón, atrae la mirada del público de manera más inmediata que un texto.

Finalmente, expresó que el caricaturista debe buscar la manera de expresarse, sin preocuparse sobre las características del órgano que publica sus creaciones. ■



MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Segundo concurso de composición "El Rock en el Chopo"

BASES:

- Podrán participar todos los grupos profesionales y principiantes radicados en el D F y la zona metropolitana.
- Las composiciones deberán ser inéditas, eliminándose aquellos casos en los que la pieza haya sido grabada o interpretada en público.
- La pieza deberá tener como tema la problemática urbana.
- Únicamente podrán participar piezas con letra en español.
- Las creaciones podrán pertenecer a cualquiera de los géneros y subgéneros del rock: tradicional, progresivo, etcétera.
- La duración de la pieza no deberá rebasar los 15 minutos.
- Cada grupo podrá participar con una sola pieza, en tanto que los músicos podrán actuar de manera individual más de una vez.
- La selección de los finalistas y ganadores quedará a cargo del propio público, el cual manifestará su decisión a través del voto libre y secreto.
- A cada una de las eliminatorias serán invitados 5 "observadores" diferentes -músicos y especialistas de rock- quienes tendrán un voto de calidad mayor por algunas unidades a los demás votos. Estos serán seleccionados previamente por sugerencias de los grupos concursantes y del propio público.
- El conteo de los votos se llevará a cabo al término de cada eliminatoria ante el Comité Organizador del Concurso y un representante de cada grupo concursante en esa ocasión. No se darán a conocer resultados parciales. Los medios de información difundirán los resultados globales un día después de la última ronda.
- Los premios son: primer lugar \$30,000.00; segundo lugar \$20,000.00; tercer lugar \$10,000.00; así como diplomas de participación a todos los grupos.
- Los grupos que obtengan mayor puntuación actuarán en el ciclo de rock del propio Museo.
- Los interesados deben inscribirse en las oficinas del Museo Universitario del Chopo Dr. Enrique González Martínez No 10, Col. Santa María la Ribera. El plazo de inscripciones se cierra el día 11 de septiembre del presente año.
- La cuota de inscripción es de \$ 500.00.
- Los grupos inscritos deberán entregar a más tardar el día 30 de septiembre un cassette con la pieza concursante; la letra de la misma escrita a máquina, curriculum y fotos del grupo para fines de promoción.

- El Comité Organizador del Certamen se reserva el derecho de realizar una preeliminatória con las grabaciones, con el objeto de evitar los casos en los que la falta de calidad sea notoria.
- Las fechas de las eliminatorias y el orden de aparición serán rifados -previa cita- entre los grupos que resulten seleccionados de la preeliminatória.
- Todo lo no previsto en esta Convocatoria será resuelto por el Comité Organizador.

Mayores informes a los telefonos 546-54-84 y 546-84-90.

I Concurso de creación infantil "El Dinosaurio ya no está en el Chopo"

BASES:

- Podrán participar todos los niños de 5 a 12 años de edad.
- Las áreas de trabajo son: **Dibujo y Modelado en Plastilina.**
- Cada niño podrá participar en una o en las dos áreas con un solo trabajo en ambos casos.
- El tema de los trabajos deberá centrarse en cualquiera de las siguientes ideas:
 - El Museo del Chopo con el dinosaurio como lo conocieron nuestros padres y abuelos.
 - El Museo del Chopo y sus nuevas actividades.
 - El Museo del Chopo como quisieran los niños que fuera hoy en día.
- El tamaño de los trabajos es libre, así como los materiales utilizados.
- Los premios son, en cada área:
 - 1er. lugar \$ 3 000.00, libros y discos. 2º. lugar \$ 2 000.00, libros y discos. 3er. lugar \$ 1000.00, libros y discos. Asimismo, los trabajos que reciban mención honorífica obtendrán suscripciones a revistas educativas, libros y discos.
- Todos los trabajos concursantes serán expuestos en el Museo con los nombres de los autores.
- Los interesados deberán inscribirse en el Museo Universitario del Chopo (Dr. Enrique González Martínez N° 10, Col. Santa María la Rivera), en donde recibirán un folleto con la historia del Chopo, la programación de los últimos meses y 4 pases de cortesía para alguna de las actividades del Museo.
- El plazo de inscripción y entrega de trabajos se cierra el martes 25 de agosto del año en curso.
- Los niños inscritos deberán elaborar el trabajo en su casa y entregarlo a más tardar el 25 de agosto. Los trabajos deberán llevar anexado en una tarjeta los datos del autor: nombre, domicilio, edad, grado escolar y teléfono.
- Los concursantes que resulten finalistas (previo aviso) deberán presentarse el domingo 6 de septiembre con todo su material para elaborar un segundo trabajo ante el Jurado Calificador y el público. Ese mismo día se llevará a cabo la ceremonia de premiación.
- El Jurado Calificador estará integrado por la Coordinadora de Exposiciones del Museo y otro especialista en artes plásticas. Su fallo será inapelable.

Mayores informes: telefonos 546-54-84 y 546-84-90.

Concurso de Fotografía

128 AÑOS DE LA ENSEÑANZA DE LA MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA EN MEXICO

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia convoca al Primer Concurso de Fotografía, que forma parte de las actividades para conmemorar su 128 Aniversario y el cual se desarrollará bajo las siguientes

BASES:

- Tema: actividades académicas, culturales y administrativas que se realizan en la FMVZ.
- Al entregar sus fotografías el concursante deberá identificarse como miembro de la comunidad de la Facultad.
- Las fotografías pueden entregarse en impresión de blanco y negro, color o en transparencia simplemente.
- El tamaño de las impresiones en blanco y negro o color, será de 8x10 pulgadas. Estas impresiones serán montadas en cartulina ilustración blanca de 10x13.5 pulgadas.
- Cada participante anotará al reverso de la cartulina:
 - Título de la fotografía.
 - Fecha en que fue tomada.
 - Exposición, abertura del diafragma y velocidad (opcional).
 - Sensibilidad de la película, en grados ASA o DIN.
- Para transparencias, escribir los datos anteriores en una tarjeta y ponerle el seudónimo sobre la montura.
- Podrán participar con una o varias fotografías.
- La Convocatoria se inicia con la fecha de esta publicación y termina el 12 de agosto de 1981.
- Se premiarán a los tres primeros lugares y se otorgarán a juicio del jurado menciones honoríficas:
 - 1er. Lugar: lote de libros sobre fotografía, Publicaciones y discos de la

UNAM: Publicaciones de la Facultad

2º. Lugar: Publicaciones y discos de la UNAM, Publicaciones de la Facultad.

3er. Lugar: Publicaciones de la Facultad.

- Se otorgará constancia de participación a todos los concursantes.
- Las fotografías y transparencias deberán entregarse en el Departamento de Divulgación de las 10 a las 15 horas.
- Todo material deberá tener en su parte posterior el seudónimo elegido y se entregará dentro de un sobre cerrado.
- El concursante escribirá en una tarjeta aparte y dentro de otro sobre los siguientes datos:
 - Seudónimo.
 - Nombre real.
 - Turno y número de cuenta.
 - Domicilio.
 - Teléfono y plantel.
- En el sobre solo aparecerá el seudónimo.
- La premiación será el 17 de agosto.
- El veredicto del jurado será inapelable.
- Todo el material de concurso pasará a ser propiedad de la Facultad para ser utilizado como apoyo en sus actividades.

POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU

Ciudad Universitaria, DF, 23 de Julio de 1981

EL DIRECTOR
MVZ Juan Garza Ramos

Es importante que los universitarios y en particular los médicos veterinarios zootecnistas, no solamente tengan los conocimientos, las destrezas y habilidades correspondientes a su profesión, sino que combinen intereses de tipo técnico, social y cultural, afirmó el doctor Juan Garza Ramos, director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, al inaugurar el pasado día 5 la exposición pictórica y fotográfica del Taller Coreográfico de la Universidad, en la biblioteca del plantel.

Agregó que este evento inicia los festejos que la Facultad realizará, al conmemorar el 128 aniversario de la enseñanza de la medicina veterinaria y zootecnia en el continente americano. "La exposición por sí sola no cumple ninguna función, representa una serie de esfuerzos para incrementar las actividades socioculturales dentro de la Facultad".

Esfuerzo para incrementar las actividades socioculturales

EXPOSICION PICTORICA Y FOTOGRAFICA DEL TALLER COREOGRAFICO EN LA FMVYZ

- ★ Forma parte de los festejos conmemorativos del 128 aniversario de la enseñanza de la medicina veterinaria y zootecnia en el continente americano
- ★ El 17 de agosto inicia un seminario internacional sobre el papel que los programas de intercambio académico tienen en apoyo a la enseñanza de esta disciplina



La maestra Gloria Contreras explica al MVZ Juan Garza Ramos algunos aspectos de la exposición sobre el Taller Coreográfico.

Las universidades, dijo, deben necesariamente incluir un ambiente de cultura en sus planteles, independientemente de las carreras que en éstos se impartan, y así, al hacer un extraordinario esfuerzo de extensión universitaria, son los universitarios los primeros que se benefician de estos momentos culturales.

En este sentido, la FMVYZ ha programado una serie de eventos conmemorativos al referido 128 aniversario, que se iniciará el próximo 17 de agosto con la inauguración de un seminario latinoamericano sobre el papel que los programas de intercambio

académico tienen en apoyo a la enseñanza de la medicina veterinaria, el cual será inaugurado por el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la Universidad.

"En este seminario se tendrá oportunidad de mostrar a participantes de 15 países latinoamericanos los avances primordiales en el campo de la enseñanza a nivel licenciatura, de posgrado con sus niveles de actualización, maestría y doctorado, enseñanza abierta, publicaciones, y producción de material audiovisual", informó el Director de la FMVYZ.

Asimismo, se develará una pla-

ca conmemorativa a la designación del H. Consejo Universitario de nombrar profesor emérito de la Universidad al maestro Manuel Ramírez Valenzuela, siendo éste el primer profesor emérito de la Facultad.

Por otro lado, se dará a conocer la publicación de nuevos volúmenes de la Facultad, se harán recorridos al Centro Nacional para la Enseñanza, Investigación y Extensión de la Zootecnia que se encuentra en el rancho Cuatro Milpas, Tepozotlán, Estado de México y, por último, el día 21 se conmemorará también el XXV aniversario de la Granja Experimental Porcina de la Facultad, sitio en donde se iniciaron las actividades de enseñanza a nivel de campo.

Finalmente, el doctor Garza Ramos informó que el próximo miércoles 12, el Taller Coreográfico de la UNAM presentará una función exclusiva para los alumnos de la Facultad en el teatro anexo a la ENA.

En el acto también estuvieron presentes la maestra Gloria Contreras, directora del Taller Coreográfico y miembros de éste, el doctor Joaquín García Rivas, jefe de la División de Estudios Profesionales de la FMVYZ, así como universitarios en general.

La exposición sobre el Taller Coreográfico estará abierta hasta el 13 de agosto.

● Museo Universitario del Chopo

Programa:

MUSICA

Ciclo: "Conciertos sin corbata"

Concierto de piano, con Paul Rosebaum, domingo 16, 13:00 h.

Música de cámara, con Ensemble Convivium, domingo 23, 13:00 h.

Recital de flauta y arpa, con Francisco Hernández y Georganna Cassat, domingo 30, 13:00 h.

Ciclo "Nuevos ritmos en el Chopo"

Rock en español, con el Grupo Nuevo México, viernes 14, 19:00 h.

Recital de blues, con Ernesto de León y su banda de Blues, viernes 21, 19:00 h.

Rock progresivo de Nogales, con el Grupo Aristeo, viernes 28, 19:00 h.

Música mexicana

Enrique Michelena, Emilia y José Almazán, en el Kiosco, domingo 16, 11:00 h.

Banda Infantil Juvenil de Tláhuac, en el Kiosco, domingo 23, 11:00 h.

Trio Citlali, Alejandro Ferra y José Moctezuma, en el Kiosco, domingo 30, 11:00 h.

TEATRO

Ciclo "Los títeres de las 5"

El Circo, con la Compañía Teatral Serendipity, 40 títeres en escena, dirección Jorge Ramos Zepeda, sábados 15 y 29 y domingos 16 y 30, 17:00 h.

El broche mágico, con el Grupo Sibelus de España, dirección: Víctor Torre, sábado 22 y domingo 23, 17:00 h.

Ciclo "Los cuentos del Chopo"

Cuentos, canciones y teatro, con los hermanos Rincón, domingo 16, 13:30 h.

El Museo Universitario del Chopo se encuentra ubicado en Enrique González Martínez 10.

ENEP Aragón

PROGRAMA DE ACTIVIDADES CULTURALES

Lunes 10

Música Barroca, "Ensemble Convivium", Auditorio A-1, 12:00 y 18:00 h.

Martes 11

Conferencia: "Introducción a la Música", maestro Julio Estrada, Auditorio A-9, 11:00 h.

Música: "J. J. Calatayud", con Nan Redi y su Grupo, Auditorio A-1, 12:00 y 18:00 h.

Conferencia: "Dostoyevsky y el Nihilismo", licenciado Juan Garzón B., Auditorio A-9, 18:00 h.

Miércoles 12

Conferencia: doctor Tomo Martelac, Auditorio A-9, 11:00 h.

Ciclo: Estilos Musicales en Cine. Proyección: El Gran Caruso, Auditorio A-1, 12:00 y 18:00 h.

Jueves 13

El Mundo de la Ópera: "Enrique Leff y Diego Ordaz", Auditorio A-1, 12:00 y 18:00 h.

Viernes 14

Conferencia: "Dostoyevsky y el Psicoanálisis", doctor Agustín Palacios, Auditorio A-9, 12:00 h.

● Museo Universitario de Ciencias y Artes

Programa:

Cine

Fiestas de la Santa Cruz, Zitlala, estado de Guerrero, documental realizado por FONADAN, martes 11, 11:30 h.

El carnaval de La Huasteca y Escultura tolteca, martes 18, 11:30 h.

Danza

Grupo de danza tradicional, jueves 13, 11:30 h.

Conferencia

La máscara y el mimetismo "primitivo", por el profesor Alfonso Virchez, jueves 20, 11:30 h.

El MUCA se encuentra ubicado en Ciudad Universitaria frente a la explanada central.

● Escuela Nacional de Música

Programa:

Recital de piano, con alumnos del maestro Jorge Suárez, martes 11, 19:00 h, en la Sala Xochipilli.

Conferencia El son mexicano, por el doctor Thomas Stanford, miércoles 12, 19:00 h, en la Sala Huehucóyotl.

Conferencia Hacia el desarrollo de la nueva música, por el profesor Richard Jakob, viernes 14 a las 19:00 h, en la Sala Huehucóyotl.

Recital de piano, con el maestro Carlos Vázquez Sánchez, lunes 17, 19:00 h, en la Sala Xochipilli.

● Facultad de Economía

Programa:

CINE

Martes

11. Luces del norte, dirección de John Hanson, EU.

18. Pueblo de boquilla, dirección de Angel Madrigal.

25. La carpa, dirección de Christina Olofson, Suecia.

Auditorio Narciso Bassols, 11:00 y 18:00 h.

MUSICA

Miércoles

12. Semblanzas de la canción popular mexicana.

19. Jazz, con el grupo Isla.

Auditorio Ho Chi Minh, 11:00 y 18:00 h.

26. Música clásica.

Auditorio Narciso Bassols, 11:00 a 18:00 h.

Filmoteca de la UNAM

EL CIRCULO

DEL MATRIMONIO



La Filmoteca de la UNAM presenta, dentro del ciclo Clásicos del cine silente norteamericano, la película *El círculo del matrimonio*, de Ernest Lubitsch, el miércoles 12 y jueves 13, a las 19:00 h, en las instalaciones del CADAC, sita en Centenario y Belisario Domínguez, Coyoacán.

EN AGOSTO, CINE, DANZA, MUSICA



MUSICA:

Miércoles: EL SEMBLANZAS DE LA CANCIÓN POPULAR MEXICANA

Miércoles 19: GRUPO ISLA (JAZZ)

Auditorio Ho Chi Minh, 11 y 18 horas. Entrada libre

Miércoles 26: MUSICA CLÁSICA

Auditorio Narciso Bassols, 11 y 18 horas. Entrada libre



CINE:

Martes 1: LOS NEGOCIOS DE LA CIA
Dir. Alan Francovich, USA

Martes 11: LUCES DEL NORTE
Dir. John Hanson, USA

Martes 18: PUEBLO DE BOQUILLA
Dir. Angel Madrigal

Martes 25: LA CARPA
Dir. Christina Olofson, Suecia

Auditorio Narciso Bassols, 11 y 18 horas.
Cooperación: 10 pesos.

NOTA ACLARATORIA

Por un error tipográfico, en el suplemento extraordinario N° 2 de Gaceta UNAM correspondiente al 6 de agosto, en el que se publican los acuerdos firmados entre la UNAM y el STUNAM, en el acuerdo de la cláusula 40, se afirma que: "La UNAM se obliga con el STUNAM a obtener del FOVISSTE y del ISSSTE, en un plazo que no exceda de 10 días naturales, el aval para la obtención de 50 créditos...", debiendo decir 500 créditos.

En el Teatro de la Universidad

UNA MUJER, DOS HOMBRES

Y UN BALAZO

★ Tragicomedia de Maruxa Vilalta, cuyo teatro permanece fiel a la vocación de francotirador de la generación airada



La obra de teatro *Una mujer, dos hombres y un balazo*, de Maruxa Vilalta, fue estrenada recientemente en el Teatro de la Universidad y continúa representándose de martes a viernes a partir de las 20:30; sábados a las 20:00 y domingos a las 19:00 horas.

Tragicomedia que consta de 10 cuadros y un intermedio, y a decir del maestro Luis de Tavira, director del Centro Universitario de Teatro (CUT), es una obra que se reencuentra a sí misma, en la violencia de una protesta contra las estructuras impuestas por la sociedad al individuo, a través de una teatralidad metódica y contradictoria que presenta una verdad mediante un énfasis exagerado.

“Teatro solitario, el de Maruxa Vilalta, permanece fiel a la vocación de francotirador de la generación airada; cruel a fuerza de aniquilar la psicología, reduciendo lo desconocido a lo conocido, se entrega a la verificación en la impudicia teatral de una lección de anatomía semejante al rito infantil de destazar la muñeca para ver lo que tiene adentro, y reivindicar lo teatral en la puesta en juego de la antiteatralidad”.

Teatro en el teatro, la vida que se fuga del escenario para teatralizarse otra vez en la cocina de la tramoya y la desacralización del ensayo; un mismo esquema anecdótico sigue por los territorios del género dramático: melodrama, vodevil, absurdo, surrealismo, se encuentran en toda la farsa de lo teatral.

El Director del CUT observa, además, que el teatro como la vida o

la vida como el teatro consisten en una sustitución, dado que el texto sigue siendo un pretexto “de la misma manera que la mujer sigue siendo un pretexto para bailar. Y esto resulta aún más peligroso en una sociedad incapaz de objetivarse a sí misma”.

En *Una mujer, dos hombres y un balazo* juegan un papel importantísimo la coreografía y expresión corporal (Joan Mondellini y Nicole Rotima, respectivamente) así como la música, encomendada a Luis Rivero.

La letra de las canciones interpretadas es de la propia autora de la obra: *Los pobres del futuro, ¡Es el dólar!, ¿Podrá?, Lo ha llamado su conciencia y Seremos felices*. Los músicos son Miguel Caldera (percusiones), Guillermo Nava (bajo) y al piano Luis Rivero y Verónica Ituarte.

El día del estreno de la obra, Maruxa Vilalta dijo que siempre le ha parecido que el acto de creación es un acto de libertad. Y agradeció también al Departamento de Teatro de la UNAM el acoger una vez más su producción.

La crítica especializada coincidió, asimismo, en aplaudir la revelación de los actores jóvenes; de manera aún más notable destacaron las actuaciones de Luis Mercado, Victoria Burgoa y Enrique Castillo. Aunque, cabe insistir, también reconocieron los méritos histriónicos de Anasylvia Garza y Adalberto Parra, quienes forman parte del elenco artístico que hace posible la representación de *Una mujer, dos hombres y un balazo*. □

ENFERMEDADES BUCODENTALES (V)

LA IMPORTANCIA DE UNA BOCA SANA PARA LA SALUD GENERAL



- ★ La sonrisa es un factor muy importante en el aspecto de las personas; la caries y ausencia de dientes provocan reacciones negativas
- ★ La digestión requiere un aparato masticatorio completo que cumpla su función en horarios y condiciones adecuadas
- ★ Si bien no existe una definida relación de causa a efecto entre infección dentaria y enfermedad sistémica, es necesario saber que los dientes infectados y bolsas patológicas pueden causar complicaciones a distancia en el organismo

2. Masticación incompleta de alimentos con aumento en la actividad del estómago e incremento en la producción de ácidos, pudiendo originar gastritis con todas sus consecuencias.

La masticación correcta requiere movimientos rítmicos, pausados, que garanticen la trituración completa de los alimentos y la formación de un buen bolo alimenticio, preferentemente en un ambiente tranquilo y con cierta comodidad, lo cual no es posible comiendo de pie en expendios callejeros.

En resumen, la digestión requiere un aparato masticatorio completo que cumpla su función en horarios y condiciones adecuadas. El consumo de bocadillos entre comidas altera el proceso digestivo, manteniendo al estómago hiperactivo y reduciéndole los periodos naturales de reposo.

Infección focal: Cuando un diente se infecta, bajo ciertas condiciones, puede producirse una diseminación de la infección a otras regiones del organismo por vía sanguínea. Así se habla de infección de origen dentario en algunos casos de fiebre reumática que afecta al corazón, sobre todo en niños y adolescentes. Se habla también de afecciones articulares y óseas

tipo reumático, aparentemente relacionadas con infección dentaria. Esa relación aumenta cuando la infección está originada en las bolsas patológicas de la enfermedad paradontal avanzada.

Si bien no existe una definida relación de causa a efecto entre infección dentaria y enfermedad sistémica, es necesario recordar que los dientes infectados y bolsas patológicas pueden causar complicaciones a distancia en el organismo.

Aspectos estéticos: La belleza de un rostro puede alterarse por la ausencia de dientes o la presencia de caries; una prótesis mal confeccionada puede contribuir a esta situación, alterando la vida de relación del individuo. Los estudiantes universitarios, por su edad, deben ser los más interesados en observar estas situaciones.

No se exagera al decir que la salud bucal es una de las bases para una buena salud general y el mantenimiento adecuado de la vida de relación de las personas.

RECUERDA:

LA SALUD ES UNA CONQUISTA
¡CONSIGUELA Y CONSERVALA!

DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS MEDICOS
DEPARTAMENTO DE MEDICINA PREVENTIVA

Oficina de Educación para la Salud
Servicio de Estomatología

El estado de la boca refleja el interés del individuo por su salud general, pues una boca sucia, descuidada, caracterizará al paciente con otros problemas de salud, producto de su negligencia, y podrá originar situaciones de angustia, alterando la reacción del individuo en su relación social, de trabajo y hasta en sus vínculos afectivos.

La sonrisa es un factor muy importante en el aspecto de las personas; la caries y ausencia de dientes provocan reacciones negativas. Además la boca cumple la importante función de la masticación, primera parte del proceso digestivo. La presencia de caries y de extensas zonas desdentadas dificulta el proceso masticatorio, lo que puede conducir a dos situaciones comunes:

1. Selección de alimentos blandos, aumentando la placa dental bacteriana en la zona de desuso.

LA CABRA

Revista de teatro, publicada por la Dirección General de Difusión Cultural. III época. No. 30-32 marzo-mayo 1981

Jan Kott analiza en su ensayo *El Rey Lear* las diversas perspectivas históricas de esta obra de Shakespeare, en relación a la evolución de las técnicas de montaje escénico. Esto le lleva a reflexionar sobre las nociones de lo trágico y lo grotesco. Lear sigue siendo vigente a pesar de que el teatro contemporáneo haya abolido la moralidad del mundo garantizada por Dios y la presencia de la Naturaleza; pues aunque este rey que se arranca las barbas de desesperación no inspiró ni piedad ni horror, y en su ridiculidad se erige como la burla misma del absoluto y su desacralización.

Néstor López Aldeco charla con Josefina Brun, quien señala aspectos de su formación y evolución como hombre de teatro, desde su ingreso a la Asociación Nacional de Actores hasta su participación triunfal como director de *No es cordero, que es cordeira*, de León Felipe, todo esto en el artículo *¿Honor o necesidad?*

En *Marionetas y teatro*, Esther Seligson plantea el sentido de la marioneta como posibilidad de acceso a planos invisibles para el ojo cotidiano, como elemento de enlace entre las diversas capas sociales, al tiempo que como figura propagandista y de denuncia, aspectos vinculados siempre a su función central de divertimento.

Los asuntos atinentes a la vida polaca en relación a los personajes universales de Cervantes, se conjugan en la compañía polaca de teatro STU, cuyo director expone sus puntos de vista sobre el teatro en *STU-Polonia-La Quijotada*.

Malkha Rabell considera elementos de la personalidad y la obra del dramaturgo Guillermo Schmidhuber en *Nace un nuevo*



dramaturgo mexicano. Además de los comentarios críticos a varias de sus obras se incluye la representación en un sólo acto, *Los héroes inútiles*: Tres prisioneros— un joven, un viejo sin edad y un hombre de 48 años— muertos por la fidelidad a una revolución en la que son irrelevantes y por la que son aplastados irrecusablemente.

En *Teatro Lindsay Kemp* se nos revela la genial personalidad de Kemp como mimo en su interpretación al personaje femenino de ultratumba de *Flowers*, pieza teatral de Jean Genet.

Un interesante panorama sobre las actividades de distintas compañías teatrales se incluye también en este número: el arte *Kathakali* de la India, el teatro *Sankai Juku* del Japón y comentarios a la puesta en escena de *La vitrina* de Albio Paz por el grupo *Teatro del Escambray* de Cuba,

También se informa sobre *El Teatro en el 9º Festival Cervantino*, donde se ofrece un índice de las actividades teatrales que di-

fundirá la UNAM en su Centro Cultural Universitario, con obras que participaron en el mismo. Importante es en relación a este Festival, el concurso que se realizó con obras mexicanas, triunfando *La antorcha de Ulises*: personaje heredero de la cultura occidental y que se debate por desentrañar sus raíces americanas.

Una visión de conjunto sobre las tendencias estéticas de José Revueltas, así como sobre sus proyectos cinematográficos se deslinda en *El teatro de José Revueltas*. Ahí, Ignacio Hernández comenta sus obras *El cuadrante de la soledad*, *Pito Pérez en la hoguera* y *Nos esperan en abril*.

La publicación concluye con una entrevista de Agustín García a Hugo Argüelles, con motivo de su obra *El ritual de la salamandra* y la influencia de elementos autóctonos veracruzanos en su literatura; y con una sección de *Noticias* sobre el ámbito nacional e internacional del teatro. ■

Venció al Cruz Azul 4-1

PUMAS CAMPEON DE LIGA

El equipo **Pumas** de la Universidad Nacional Autónoma de México se coronó campeón de liga del fútbol mexicano, al derrotar ayer en la cancha de Ciudad Universitaria a los cementeros del Cruz Azul.

Los universitarios habían perdido el primer partido de la ronda final, celebrado en el estadio Azteca, por marcador de un gol a cero, pero la envidia y el deseo del triunfo fueron factores importantes para que remontaran ese marcador adverso.

El fútbol alegre que desplegaron los universitarios fue continuamente coreado por el público que registró un lleno total en la cancha del pedregal.

A base de destronques por ambos extremos y penetraciones rápidas por el centro, el equipo universitario logró doblegar a la imbatible meta cruzazulina.

Sin embargo, cabe señalar que el equipo visitante en ningún momento dejó de luchar y los acosos a la portería del Universidad representaron peligro y emoción.

Al término del partido, el doctor Octavio Rivero Serrano, acompañado de autoridades universitarias, felicitó a jugadores, técnicos y directivos pumas por el brillante papel desempeñado en la cancha de fútbol. Asimismo, felicitó calurosamente a Hugo Sánchez, quien jugó el último partido con el equipo pumas, y le deseó suerte en su nueva etapa futbolística que habrá de realizar en el fútbol español.

- ★ El equipo universitario jugó un extraordinario partido y superó en todas las líneas a un digno rival
- ★ Ganó una nueva concepción y organización en el fútbol: Bora Milutinovic



El Rector de la UNAM entrega un reconocimiento a Hugo Sánchez, por su destacada actuación en el fútbol universitario.



Los acosos sobre la meta cruzazulina fueron constantes.

Luego de señalar que dentro del programa de Educación Integral el deporte es una más de las formas de extensión universitaria, y que no sólo en ésta triunfa la UNAM sino tam-

bién en la docencia y la investigación, el Rector puntualizó que los fanáticos pumas guardaron alto nivel de respeto y gran compostura durante el desarrollo del juego.

SE ESCRIBE LA HISTORIA DEL TRIUNFO PUMA

Los goles

El de Hugo Sánchez: el equipo puma destronca un avance del Cruz Azul; Hugo perfila a López Zarza por la banda derecha, quien centra para que Hugo, de certero cabezazo, abriera el marcador en el Estadio de Ciudad Universitaria.

El de Tuca Ferreti: López Zarza se interna por el lado derecho y dispara con potencia ante la salida de Ferrero, quien al tratar de detener con una mano el potente tiro, le sale un "globito" que cabecea Ferreti entre el portero y el defensa Cornero.

El de Manzo: nueva descolgada por el lado derecho, ahora de Tuca, quien aguanta el balón hasta que se cierra la defensiva cementera en el centro del área y traza un pase lento hacia Manuel Manzo, que con absoluta calma y visión del marco, sólo toca fuera del alcance del guardameta.

Reacción del equipo Cruz Azul

Gol de Toribio: en pleno dominio universitario, Toribio penetra por el lado izquierdo, cerrándose hacia el centro; burla a Paulino y cuando ya había perdido el balón, un rechazo de Negrete le da la oportunidad de



Certero cabezazo de Hugo Sánchez, que puso en ventaja a los universitarios; se iniciaba la historia del triunfo del equipo de la UNAM.



La euforia del triunfo se refleja en los rostros de todos los universitarios que celebraron con "goyas" la coronación puma.

recuperar el esférico que finalmente anida ante la salida de Olaf Heredia.

Expulsión de Jara Saguier: un avance que había sido comandado por Hugo Sánchez hacia la banda derecha fue interrumpido cuando Jara Saguier fauleó arteramente y sin balón al Niño de oro, por lo que se hizo expulsar de inmediato.

La puntilla y culminación de un gran triunfo

El gol de López Zarza: extraordinario servicio de Ferreti, quien se descolgó nuevamente por el lado derecho, para que López Zarza culminara brillantemente con un tiro esquinado sobre la salida del portero.

Cursos, Conferencias, Seminarios y Congresos

Centro de Estudios Mayas INTRODUCCION SEMIOTICA A LA SEMANTICA MAYENCE

El Centro de Estudios Mayas, a través del Programa de Formación del Personal Académico, invita al curso **Introducción semiótica a la semántica mayence**, por el doctor Goran Sosesson, los días 11, 13, 18 y 20 de agosto, y 3, 8, y 10 de septiembre de 1981, a las 12:00 h. en el Piso 10º de la Torre II de Humanidades, CU.

ENEP Iztacala

CURSO MONOGRAFICO: PLASTICIDAD EN EL SISTEMA NERVIOSO

La Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala invita al **Curso monográfico: Plasticidad en el Sistema Nervioso**, que se llevará a cabo del 18 de agosto al 10 de noviembre en las instalaciones del Plantel.

El curso tiene como objetivo, que el profesional que se inscriba aprenda teorías sobre la plasticidad del sistema nervioso; que categorice ciertos principios básicos del aprendizaje a nivel de su sustrato en el sistema nervioso y los mecanismos de la recuperación funcional.

Informes en la Coordinación General de Estudios de Posgrado, teléfono 565-22-33, extensión 114.

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS



Invita a profesores de educación superior a inscribirse a los siguientes cursos:

SUBPROGRAMA	CURSO	REQUISITOS	FECHA	TURNOS	PERIODICIDAD	INSCRIPCIONES ABIERTAS HASTA:
A	Introducción a la Didáctica de las Ciencias Histórico Sociales	Presentar constancia de trabajo docente	1-20 Octubre	Matutino	Diario	21 Agosto
	Diagnóstico Institucional		9 Septiembre 23 octubre			
ACTUALIZACION	Taller de Material Audiovisual		10 Septiembre 29 octubre	Matutino	Martes jueves	
DIDACTICA	Evaluación Educativa	Haber cursado Introducción a la Didáctica General	31 Agosto 21 octubre	Vespertino	Lunes miércoles	14 de Agosto
	Enseñanza Programada		14 Octubre 25 Noviembre	Matutino		11 Septiembre

Es el primero de seis cursos que se llevan en secuencia y tienen el orden siguiente:

- INTRODUCCION A LA DOCENCIA • INTRODUCCION A LA INVESTIGACION EDUCATIVA
- ASPECTOS SOCIALES DE LA DOCENCIA • ASPECTOS PSICOPEDAGOGICOS DE LA DOCENCIA
- ASPECTOS DIDACTICOS DE LA DOCENCIA • LABORATORIO DE DOCENCIA.

Inscripciones y mayores informes en las oficinas del CISE, Circuito Exterior de Ciudad Universitaria, los días lunes, martes y jueves de 11:00 a 13:00 hrs., y de 17:00 a 19:00 hrs., y los miércoles y viernes de las 9:00 a las 14:00 hrs., con la Lic. Alicia Battlori de Sánchez Nava.

Facultad de Ciencias

ACTIVIDADES CULTURALES

- Agosto
12
Taller de Danza de la Facultad de Ciencias 17:00 h.
14
Recital de piano, con Rodolfo Meekawa, 12:00 y 17:00 h.
21
Música y canto urbano, con "El Obrero" Benito Luis Díaz, 12:00 y 17:00 h.
Los anteriores eventos se realizarán en el Auditorio de la FC.

PLATICAS PARA ESTUDIANTES

- 11
Astrofísica observacional, por Manuel Peimbert, 13:00 h.
12
Instrumentación astronómica, por Efeego Ruiz, 13:00 h.
13
Astrofísica teórica, por Alfonso Serrano, 13:00 h.

PLATICAS PARA EL PERSONAL ADMINISTRATIVO

- 11
El mar en la alimentación futura de la humanidad, por Juan L. Cifuentes, 10:00 y 18:00 h.
25
La mujer trabajadora, por Ana María Cetto, 10:00 y 18:00 h.
Las pláticas se realizarán en el Aula Magna I.
Exposición 1981 de dibujantes de historia en México, Círculo de Tlacuils, en el Aula Magna II.

Instituto de Investigaciones Filosóficas

Epistemología naturalizada, por el profesor Ernesto Sosa, de la Universidad de Brown. 4 sesiones: del 11 al 19 de agosto, martes y miércoles de 16:00 a 18:00 h. Consultas los mismos días a partir de las 18:00 h. en el aula del 3er. piso, Torre I de Humanidades, CU.

Evolutionary perspectives in Biology and science, por el profesor William Wimsatt, de la Universidad de Chicago.

Reductionistic research strategies in Evolutionary Biology. Robustness reality and multiple determination in science. 3 sesiones en inglés: del 31 de agosto al 4 de septiembre, lunes, miércoles y viernes de 12:00 a 14:00 h. Aula del 3er. piso, Torre I de Humanidades, CU.

Ontología y análisis de fundamentos en las ciencias factuales, por el profesor Miguel A. Quintanilla, de la Universidad de Salamanca. 3 sesiones: del 31 de agosto al 3 de septiembre: lunes, martes y miércoles de 16:00 a 18:00 h. Aula del 3er. piso, Torre I de Humanidades, CU.

Lenguaje y comunicación. Apuntes para una teoría de la acción lingüística, por el profesor Eduardo A. Rabossi, de la Sociedad Argentina de Análisis Filosófico. La polémica: semántica formal vs. teoría de la acción lingüística: verdad vs. comunicación. La doctrina estándar de la acción lingüística y su desarrollo. La doctrina del significado-intención. Temas para la elaboración de un modelo teórico: a) La aptitud (competence) lingüística: aspectos cognoscitivos y regulativos. b) La acción lingüística y la intencionalidad. c) Verdad, significado y comunicación. d) Modelos conversacionales. 6 sesiones: 8, 9, 11, 17, 18, y 19 de septiembre a las 18:00 h. en la UAM-Iztapalapa, calle de la Purísima y Michoacán, México 13, D.F.

Estos cursos los organiza el Instituto de Investigaciones Filosóficas en colaboración con la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, el Consejo Británico de Relaciones Culturales y la Universidad Autónoma Metropolitana - Iztapalapa.

Facultad de Ingeniería

Cursos

Ingeniería civil en el proyecto de plantas hidroeléctricas, con la coordinación académica del doctor Rolando Springall Galindo, del 17 de agosto al 23 de octubre de 1981.

Proyecto y construcción de obras marítimas, con la coordinación de los ingenieros Luis Herrejón de la Torre y Julio Pindter Vega, del 17 al 28 de agosto de 1981.

Actualización en Matemáticas para Ingenieros, con la coordinación de Eduardo Solar González, del 10 de agosto al 30 de septiembre de 1981.

Informes e inscripciones: División de Educación Continua, de la misma Facultad, ubicadas en: Palacio de Minería, calle de Tacuba Nº 5, México 1, D.F.

Mayores informes: 521-40-20 y 521-73-35.

ENEP Acatlán

COMPUTACION PARA EL DESARROLLO

La Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán invita al ciclo de conferencias **Computación para el desarrollo**, que se realiza en el Auditorio del Programa de Investigación del Plantel, hasta el 14 de agosto.

Entre los temas que se tratarán durante el evento figuran: **Historia y perspectivas de la computación**, por el ingeniero Tomás Brody; **Procesamiento de datos sísmicos en la explotación petrolera**, por el M. en C. Rubén Darío Martínez; e **Informática y sociedad**, por el doctor Cuauhtémoc Rodríguez.

Dentro de las actividades del evento, se llevarán a cabo en forma paralela la exhibición y venta de equipo de cómputo, exposición y venta de libros sobre computación, proyección de películas, etcétera.

Facultad de Filosofía y Letras DIPLOMA DE ESPECIALIZACION EN LITERATURAS NAHUATL Y MAYA

La División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Filosofía y Letras anuncia la apertura del **Diploma de Especialización en Literaturas Nahuatl y Maya**, e invita a los interesados a participar en el examen de clasificación, para lo que deberán presentar una solicitud en la Secretaría Académica de la División entre los días 10 al 12 de agosto de 11:00 a 13:00 h.

Los requisitos de ingreso son: poseer título de licenciatura, presentar constancia de traducción de inglés, aprobar los cursos propedéuticos (Lengua nahuatl y Lengua maya) que se impartirán del 31 de agosto al 16 de octubre y presentar la documentación requerida para ingreso a la DEP.

Facultad de Ciencias

Seminarios en el mes de agosto
Programa:

FISICA

Solutions to the phase problem for macromolecular structures, por Ron Burge de la Universidad de Londres. Jueves 13.

Título pendiente, seminario a cargo de Dieter Forster de la University of Temple. Jueves 20.

Nota: se llevarán a cabo en la Sala de Proyecciones del CEF, 2º piso del Departamento de Física, a las 12:30 h.

DOCENCIA

Los proyectos de trabajo del laboratorio de investigación y planeación para la enseñanza de la Biología, por Raúl Gutiérrez y Eberto Novelo. Miércoles 12.

La enseñanza de la Lógica, por el método analítico, y su posible influencia en los cursos de matemáticas, por Gonzalo Zubieta. Miércoles 19.

El laboratorio de Docencia de Optica, una experiencia de integración teoría-laboratorio, por Manuel Gimeno. Miércoles 26.

Nota: se llevarán a cabo en la Sala de Proyecciones del CEF, 2º piso del Departamento de Física, a las 12:00 y 17:00 h.

BIOLOGIA

Algunos aspectos sobre el metabolismo del hierro en conejos anémicos, por Gabriel Pulido. Miércoles 12.

Purificación y caracterización de la transferina de suero de conejo, por Luis Alba Lois. Miércoles 17.

Sistemática y distribución de los moluscos del Golfo de Tehuantepec, por Laura González. Miércoles 26.

Nota: Se llevarán a cabo en el Aula Magna 1, a las 10:00 h.

El 11 de septiembre, fecha límite
de entrega de trabajos

CONCURSO PARA DISEÑAR EL LOGOTIPO DE LA COORDINACION DE EXTENSION UNIVERSITARIA

La Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Coordinación de Extensión Universitaria, invita a la comunidad estudiantil de las áreas de Arquitectura, Diseño Gráfico, Artes Visuales y Comunicación Gráfica a participar en el diseño de un logotipo que identifique la Extensión Universitaria.

BASES:

- 1o. Podrán participar los alumnos de la UNAM.
- 2o. Los concursantes presentarán el número de logotipos que consideren conveniente.
- 3o. El logotipo deberá reunir las siguientes características:
 - a) Presentar el original para impresión en tamaño carta, para ser utilizado en carteles, folletos, volantes y papelería en general.
 - b) El logotipo deberá incluir en tipografía la siguiente leyenda:
"Extensión Universitaria, UNAM"
- 4o. La entrega deberá ser en sobre cerrado con nombre, dirección y teléfono del concursante.
- 5o. Los derechos de los logotipos que concursen serán cedidos a la UNAM.
- 6o. El Jurado estará integrado por el arquitecto Jesús Aguirre Cárdenas, director de la Escuela Nacional de Arquitectura; el profesor Luis Pérez Flores, director de la Escuela Nacional de Artes Plásticas; el licenciado Alfonso de María y Campos, coordinador de Extensión Universitaria; el licenciado Fernando Curiel, director general de Difusión Cultural; el doctor José R. Narro, director general de Extensión Académica; y la doctora Magdalena Labradora, jefa del Departamento de Extensión Intrauniversitaria. El fallo de dicho jurado será inapelable.

PREMIOS:

Primer lugar.— Diploma y 10,000.00 pesos en libros editados por la UNAM.
Segundo lugar.— Diploma y 5,000.00 pesos en libros editados por la UNAM.
Tercer lugar.— Diploma y 2,500.00 pesos en libros editados por la UNAM.
4o al 6o lugar.— 1,000.00 pesos en libros editados por la UNAM.

Los trabajos deberán entregarse en las oficinas de la Dirección General de Extensión Académica, en el 10º Piso de la Torre de Rectoría, hasta el 11 de septiembre de 1981.

Informes: Dirección General de Extensión Académica, 548-82-15 y 550-52-15, Ext. 5159.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPÍRITU"
Cd. Universitaria, D.F. agosto de 1981.
El Coordinador de Extensión Universitaria

FACULTAD DE CONTADURIA Y ADMINISTRACION

Maestría en Administración

La Facultad de Contaduría y Administración, a través de su División de Estudios de Posgrado, invita a los profesionales de cualquier área que deseen iniciar Maestría en Administración el próximo semestre, a presentar los exámenes de selección de la misma, de acuerdo con el siguiente

PROGRAMA:

- 10 de agosto. Introducción a los métodos cuantitativos.
- 12 de agosto. Macro y microeconomía
- 14 de agosto. Sistemas de información financiera.
- 18 de agosto. Introducción a la informática.
- 21 de agosto. Metodología de la investigación.

Documentación requerida:

1. Copia fotostática del título de licenciatura o acta de examen.
2. Solicitud de inscripción cuya forma se proporcionará en la División.
3. Recibo de pago por \$100.00 por derecho a curso.
4. Seis fotografías de frente tamaño infantil.
5. Currículum vitae (original y copia).
6. Carta de exposición de motivos por los que desea ingresar a la Maestría (original y copia):

Curso de homogeneización para Maestría en Administración

Asimismo, invita a las personas interesadas en preparar examen de admisión a la Maestría, a participar en los cursos de las materias anteriormente citadas, con el objetivo de actualizar y homogeneizar los conocimientos en dichas materias.

Para mayor información, comunicarse al teléfono 550-52-15, extensión 4627, o en la propia División, costado oeste de la Facultad de Contaduría y Administración, CU.

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

SEMINARIO DE ACTUALIZACION DE PROFESORES Y DE INVESTIGADORES EN COMUNICACION

El Centro de Estudios de la Comunicación de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales invita al Seminario de actualización de profesores e investigadores en comunicación, que se llevará a cabo, hasta el 13 de agosto, de 18:00 a 20:00 h, en el Auditorio del 1er. piso de la Torre II de Humanidades.

El seminario será impartido por el investigador Tomo Martelanc, vicepresidente de la Asociación Internacional para la Investigación en Comunicación Masiva y profesor de Comunicación en la Facultad de Sociología, Ciencias Políticas y Periodismo en la Universidad Ljubljana, de Yugoslavia.

Temario

1. ¿Por qué es necesario el nuevo orden informativo de la comunicación?
2. La nueva tecnología en la comunicación y sus implicaciones sociales.
3. Comunicación por satélite y su posible impacto cultural y social.
4. Radiodifusión al exterior y su papel en la comunicación internacional.
5. El papel de la UNESCO en comunicación, particularmente a la luz de su XXI Conferencia General en Belgrado.
6. Comentarios sobre el Informe Macbride.
7. El papel y la significación del programa internacional para el desarrollo de la comunicación.
8. El papel de la investigación en comunicación masiva y la existencia e inventario de investigaciones sobre el tema.
9. Los medios de difusión y la política de comunicación en Yugoslavia. La cuestión local vs. la nacional; internacionalismo e identidad nacional.

Centro de Enseñanza para Extranjeros

Cursos intensivos de español, 6 semanas, 3 horas diarias, de agosto 17 a octubre 2.
Horarios: matutino, a escoger 3 horas entre 8:00 y 14:00 h., vespertino: de 17:00 a 20:00 h.

Cursos semestrales

Arte, Historia y Literatura Latinoamericana, de agosto 17 a diciembre 9.
Inscripciones a ambos cursos: del 10 al 14 de agosto, de 10:00 a 14:00 h. en el mencionado Centro, avenida Universidad N.º 3092, informes a los teléfonos 550-51-72 y 548-99-39.

1er. Aniversario

OFERTA DE FRIJOL Y ARROZ EN LA TIENDA UNAM-ACATLAN

Con motivo del 1er. aniversario de la Tienda UNAM-Acatlán, el sistema de tiendas de esta Casa de Estudios, ofrece frijol a \$16:50 Kg. y arroz a \$19:50 Kg.

Facultad de Filosofía y Letras

INVITACION A ESTUDIAR LETRAS ITALIANAS

La Facultad de Filosofía y Letras invita a estudiar la carrera de Lengua y Literatura Modernas (Letras Italianas), que se cursa en ocho semestres.

Requisitos: haber concluido el bachillerato. No se exigen conocimientos previos de italiano.

CORTE Y ALDEA EN LA LIRICA DEL SIGLO DE ORO

La Facultad de Filosofía y Letras, a través de la División de Estudios de Posgrado, invita al cursillo *Corte y aldea en la lirica del Siglo de Oro*, que expondrá el doctor José Luis Gotor, de la Universidad de Salerno, del 10 al 13 de agosto, de 11:00 a 13:00 h, en la División de Estudios de Posgrado.

Facultad de Ingeniería

IDEAS SOBRE NUMERO, TIEMPO Y ESPACIO EN EL MEXICO ANTIGUO

La Facultad de Ingeniería invita a la conferencia *Ideas sobre número, tiempo y espacio en el México antiguo*, por el doctor Miguel León Portilla, el jueves 13 de agosto, a las 19:00 h, en el Auditorio "Javier Barros Sierra", del Edificio Principal de esta facultad.

La Facultad de Química

División de Estudios de Posgrado/
Departamento de Ciencias Nucleares
Departamentos de Bioquímica Vegetal

Curso sobre radioelectroforesis (proyecto PADEP 11 cn), por el doctor Allan Godfrey (Foothills Hospital, University of Calgary, Alberta, Canadá), del 31 de agosto al 11 de septiembre, en la DEP de la misma Facultad.

Programa:

Principios y aplicaciones de la electroforesis

Mercado de moléculas orgánicas

Aislamiento de plásmidos y su caracterización por electroforesis

Aislamiento de proteínas de bacterias Gram negativas, mediante bromuro de etidio

Electroforesis y fluorografía de compuestos marcados, principalmente proteínas

Centrifugación de equilibrio

Prácticas: La parte práctica del curso tiene cupo limitado a 12 alumnos y sólo comprenderá los aspectos de electroforesis-fluorografía, marcado de moléculas orgánicas y sedimentación al equilibrio.

Requisitos:

- 1) Ser investigador o estudiante de posgrado.
- 2) Presentar carta de solicitud (indicando teléfono).
- 3) Anexar carta de apoyo de la institución o tutor.
- 4) Dedicar tiempo completo durante el curso.

Inscripciones: doctora Ruth Roman, Depto. de Bioquímica Vegetal, División de Estudios de Posgrado, Facultad de Química.

Nota: Enviar las solicitudes, antes del 15 de agosto.

Coordinación de Extensión Académica

Curso

Obtención, caracterización y procesado de materiales termoplásticos por los doctores Andrés García-Rejón, Joaquín Palacios y Leonardo Ríos Guerrero, del 2 al 12 de septiembre.

Informes e inscripciones: Facultad de Química, Departamento de Educación Continua y Cursos Especiales, Avenida Insurgentes Sur N° 2388 - 7° piso, México 20, D.F. Srita. María del Rosario Pedraza o al teléfono: 550-61-87.

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

SEMANA DE LA COMUNICACION RURAL

La Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, a través de los departamentos de Sociología y Comunicación, y del Taller de Sociología Rural-II, invita a la Semana de la comunicación rural, que se llevará a cabo en el Salón del Consejo de la FCPyS, del 11 al 14 de agosto, de las 10:00 a las 20:00 h.

En este evento se llevarán a cabo exposiciones de fotografía, pintura y poesía, así como reseñas de investigación y mesas redondas, estas últimas a partir de las 18:00 h.

TEMAS DE DISCUSION:

- Sociología y comunicación
- La situación agraria actual
- La situación socioeconómica en la zona lacustre de Pátzcuaro.

PARTICIPANTES:

Manuel Martínez, asesor del CIOAC.

Luis Palacios, profesor de la FCPyS

Genobio Briones, profesor de la FCPyS

Roberto Bermúdez, profesor de la FCPyS

Raymundo Pablo Tenorio, investigador de la Universidad Autónoma de Chapingo

José Luis Hernández, CIOAC

Representantes del SUTIN y de los comuneros de Santa Fe de la Laguna.

DIRECCION GENERAL DE SERVICIOS MEDICOS

Problemas frecuentes en dermatología

La Dirección General de Servicios Médicos, a través del Departamento de Estudios Sociomédicos, invita al Curso *Problemas frecuentes en dermatología*, el cual será impartido por el doctor Carlos Borja Ponce del 10 al 14 de agosto, de 19:30 a 21:00 h, en el Auditorio del Centro Médico Universitario, bajo el siguiente

PROGRAMA:

Lunes 10

Inauguración del curso, por el doctor Lázaro Benavides Vázquez. Acné juvenil.

Martes 11

Micosis Superficiales: Tiñas de la cabeza, del cuerpo, de las uñas y de los pies.

Miércoles 12

Dermatosis por virus: Verrugas vulgares, Molusco contagioso, Herpes simple y Herpes Zoster.

Jueves 13

Dermatosis reaccionales: Dermatitis por contacto, Dermatitis por medicamentos, Dermatitis solar, Urticaria y Prurigos.

Viernes 14

Psicodermatosis: Vitiligo, Alopecia en áreas y Neurodermatitis, por el doctor Enrique Borja Ponce.

Décima cuarta sesión académica: "Muerte"

Asimismo, invita a la Décima Cuarta Sesión Académica del presente año, en la que el doctor Rafael Alvarez Cordero, jefe de los Servicios Médicos de la Delegación N° 6 del IMSS, analizará el tema *Muerte*; el evento tendrá lugar el 12 de agosto, a las 12:00 h, en el Auditorio del Centro Médico de CU.

INSTITUTO DE QUIMICA

Programa de riesgo compartido

El Instituto de Química invita al personal del mismo, a la plática que sobre Programa de riesgo compartido, ofrecerá el ingeniero Germán Ahuactzin Moctezuma, de la Dirección de Programas y Proyectos Tecnológicos del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el miércoles 12, a las 12:00 h, en el Auditorio del IQ.

The propellanes, a class of highly strained organic molecules

Asimismo, invita a la conferencia que impartirá el profesor William S. Bailey de la Universidad de Connecticut, sobre *The propellanes a class of highly strained organic molecules*, el jueves 13 a las 18:00 h, también en el Auditorio del Instituto de Química.



Información para el desarrollo

Agosto-Octubre

SPP

Programación y presupuesto

Coordinación General de los Servicios Nacionales

de Estadística, Geografía e Informática

Dirección General de Estadística

Becas y Bolsa Universitaria de Trabajo

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

Informa que la Organización de los Estados Americanos ofrece becas para que nacionales mexicanos participen en el curso sobre convenios aduanales internacionales y la facilitación del comercio internacional, que se realizará en Brasilia, Brasil.

El curso se iniciará el 26 de octubre de 1981, con una duración de cinco semanas. Idiomas del curso: español y portugués. Las becas incluyen los siguientes beneficios: pasaje aéreo, de ida y vuelta clase económica, entre el lugar de residencia y el de estudio; un pago total de 250 dólares o su equivalente en moneda nacional al cambio oficial y seguro de salud pagados por la DEA.

La Escuela de Administración Académica (Escuela de Administración Académica) ESAF, contribuye con los gastos de manutención y alojamiento, material didáctico y servicios de biblioteca.

Las solicitudes deberán entregarse antes del 21 de agosto de 1981.

Informes: dirigirse a la Secretaría Académica de la FCPyS, cubículo 38, teléfono 548-99-49.

Dirección General de Actividades Socioculturales BECAS PARA ESTUDIAR INGLÉS

La Dirección General de Actividades Socioculturales informa que el Instituto Anglo Mexicano de Cultura, AC ofrece diez becas completas a estudiantes de licenciatura, para estudiar el idioma inglés.

Las personas interesadas deberán ser estudiantes de licenciatura, acreditar un promedio mínimo de 9.0 y presentarse en la Oficina de Becas del Departamento de Prestaciones Sociales de la DGAS, de las 9:00 a las 14:00 h, únicamente hoy y mañana 11 de agosto.

MEDIAS BECAS

La Dirección General de Actividades Socioculturales informa que la Alianza Francesa de México, AC, ofrece medias becas para estudiar el idioma francés a estudiantes de licenciatura, maestros y empleados.

Las personas interesadas deberán dirigirse a la Oficina de Becas del Departamento de Prestaciones Sociales de la Dirección General de Actividades Socioculturales, donde se les informará de los requisitos que deberán cubrir, de lunes a viernes de 9:00 a 14:00 h.

Los cursos se iniciarán el 14 de septiembre de 1981.

DEMANDA N° 1451: Solicita sociólogo, licenciado en ciencias políticas o licenciado en relaciones internacionales, pasante, horario matutino, sueldo de \$160.00 la hora, para el puesto de profesor de sociología. Requisitos: tener el 80% de créditos aprobados y promedio mínimo de 8.0.

DEMANDA N° 1452: Solicita ingeniero químico, pasante, horario completo, sueldo de \$19,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de trainee. Requisitos: de uno a dos años de experiencia en su carrera, para los de mayor sueldo, dos plazas requieren el 100% de inglés, el lugar de trabajo será en el Estado de México, sexo masculino.

DEMANDA N° 1453: Solicita ingeniero mecánico, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de supervisor y jefe de mantenimiento. Requisitos: un año de experiencia en máquinas que procesen plástico, el lugar de trabajo será en el Estado de México, sexo masculino.

DEMANDA N° 1454: Solicita ingeniero civil, pasante, horario completo, sueldo de \$23,000.00 mensuales, para el puesto de analista de programación técnica. Requisitos: traducir inglés, sexo masculino.

DEMANDA N° 1455: Solicita ingeniero civil, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$15,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de supervisor de obra o residencia de obra civil. Requisitos: experiencia en su carrera, sexo masculino.

DEMANDA N° 1456: Solicita ingeniero mecánico electricista, pasante, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de representante de ventas. Requisitos: se les dará entrenamiento, gastos de auto, sexo masculino.

DEMANDA N° 1462: Solicita arquitecto, pasante, horario matutino, sueldo de \$19,000.00 mensuales, para el puesto de residente de obra.

DEMANDA N° 1464: Solicita arquitecto, del sexto semestre en adelante, horario vespertino, sueldo de \$70.00 a \$80.00 la hora, para el puesto de dibujante. Requisitos: amplio conocimiento en dibujo arquitectónico.

DEMANDA N° 1465: Solicita arquitecto, pasante horario convencional, sueldo de \$100.00 la hora, para el puesto de dibujante. Requisitos: ser estudiantes del octavo semestre en adelante.

DEMANDA N° 1466: Solicita licenciado en administración de empresas, pasante, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de auxiliar de departamento de ventas y control. Requisitos: se les dará entrenamiento, sexo masculino.

DEMANDA N° 1467: Solicita licenciado en letras

españolas, pasante, horario vespertino, sueldo de \$150.00 la hora, para el puesto de profesor de taller de lectura y redacción. Requisitos: tener el 80% de créditos aprobados y promedio mínimo de 8.0.

DEMANDA N° 1469: Solicita licenciado en derecho, pasante, horario completo sueldo de \$150.00 la hora, para el puesto de profesor de derecho I y II.

DEMANDA N° 1470: Solicita ingeniero industrial, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$35,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de ingeniería de manufactura. Requisitos: arreglo de maquinaria de equipo, de elaboración de cuadros maestros y niveles de inventario, manejo de personal, inglés o alemán 80% después de ocho meses trabajarán en San Luis Potosí, sexo masculino.

DEMANDA N° 1471: Solicita ingeniero industrial, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$25,000.00 mensuales, el puesto será relacionado con su carrera. Requisitos: lay out, arreglo de maquinaria y control de producción, después de ocho meses trabajarán en San Luis Potosí, sexo masculino.

DEMANDA N° 1472: Solicita ingeniero químico, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$25,000.00 mensuales, para el puesto de ingeniero de calidad. Requisitos: experiencia en control de estadística de calidad y manejo de normas astm, frodin, sexo masculino.

DEMANDA N° 1473: Solicita ingeniero químico, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$30,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de ingeniería de calidad. Requisitos: experiencia en control estadístico de calidad, nuevos productos, conocimientos y manejo de normas astm, frodin y tratamiento de aguas, sexo masculino.

DEMANDA N° 1474: Solicita médico, pasante, horario matutino, sueldo de \$170.00 la hora para el pasante y para el titulado de \$200.00, para el puesto de profesor de anatomía.

DEMANDA N° 1477: Solicita ingeniero civil o arquitecto, del cuarto semestre en adelante, horario convencional, sueldo de \$60.00 la hora, para el puesto de proyectistas.

DEMANDA N° 1479: Solicita ingeniero civil, ingeniero químico o químico industrial e ingeniero eléctrico, pasante, horario completo, sueldo de \$18,000.00 mensuales, el puesto será relacionado con la carrera. Requisitos: les darán entrenamiento, deberán viajar en un 50% sexo masculino.

DEMANDA N° 1480: Solicita ingeniero químico, industrial, mecánico o licenciado en administración de empresas, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$60,000.00 a \$70,000.00 mensuales, para el puesto de gerente comercial, área de ventas. Requisitos: experiencia en ventas técnicas, el lugar de trabajo será en Cuautlán, Estado de México.

DEMANDA N° 1481: Solicita ingeniero químico e ingeniero industrial pasante, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de ventas técnicas. Requisitos: experiencia en ventas técnicas y en general, el lugar de trabajo será en el Estado de México.

DEMANDA N° 1482: Solicita ingeniero químico o ingeniero industrial, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$50,000.00 mensuales para el puesto de superintendente de control de calidad. Requisitos: dos o tres años de experiencia en puesto similar, el lugar de trabajo será en el Estado de México.

DEMANDA N° 1483: Solicita ingeniero químico o ingeniero industrial, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$50,000.00 mensuales para el puesto de superintendente del área de producción. Requisitos: dos años de experiencia en poliestireno, el lugar de trabajo será en el Estado de México, sexo masculino.

DEMANDA N° 1490: Solicita ingeniero mecánico e ingeniero en electrónica, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$24,000.00 mensuales, para el puesto relacionado con la carrera. Requisitos: el lugar de trabajo será en Hidalgo, sexo masculino.

Para la inscripción a la BUT (sea entre Ingeniería y Arquitectura), los interesados deberán presentarse con dos fotografías tamaño infantil, estudiantes con calificaciones, carta de pasante o cédula profesional, de 9:00 a 13:30 h., de lunes a viernes.

LA UNAM EN TV



Canal 5

LUNES 10 DE AGOSTO

- 8:00 Doctor Modesto Seara Vázquez. El problema del Sahara Occidental. CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES.
- 8:30 Licenciado Sergio Domínguez Vargas. Teoría Económica. DERECHO.
- 9:00 Doctor Juan Gay Gutiérrez. Virología: Peste bovina. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 9:30 Doctor Carlos Reza Guevara. Técnica de bovinos: desviación de la pene. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:30 LAE José Guadalupe Arriaga. Técnicas de administración de recursos humanos: prestaciones y servicios al personal. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 11:00 LE José Silvestre Méndez. Problemas de México II. Perspectivas de la economía mexicana (II). CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 11:30 Doctor Peña. Temas selectos de fisiología general. DIRECCION GENERAL DE PUBLICACIONES.
- 12:00 Ingeniero Claudio Marrifield Castro. Efectos sísmicos en las construcciones. ENEP ARAGON (AREA INGENIERIA)

12:30 Ingeniero Rodrigo Murillo Fernández. ENEP ARAGON (AREA INGENIERIA)

MARTES 11 DE AGOSTO

- 8:00 Doctor Enrique Canchola. Efecto del alcohol en la conducta. MEDICINA.
- 9:00 Doctores Rafael D'Lucía, José Barajas y Humberto Troncoso e ingeniero Fernando Flores. Producción de forrajes en el trópico. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:00 Licenciado Eduardo Andrade, doctor Ignacio Burgoa O., y los licenciados Luis J. Molina Piñero, Rafael Segovia y Abel Vicencio Tovar. Proceso de la reforma política en México. DERECHO.
- 11:00 LAE Angel Trujillo, ingenieros Gerardo Moreno, y Abelardo Salazar, química Beatriz Catorí, ingenieros Arturo García Torres y Angel E. Zepeda R. Servicios de información tecnológica para industrias. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:00 Doctor Juan José Sánchez Sosa. Investigación contemporánea en el desarrollo infantil. PSICOLOGIA.

MIERCOLES 12 DE AGOSTO

- 8:00 Doctor Fernando Flores García. Actitudes del demandado. DERECHO.
- 8:30 Licenciado Fernando Martínez Inclán. Los reglamentos de policía y buen gobierno. DERECHO.
- 9:00 Licenciada Yolanda Higareda. Teoría de la Constitución. DERECHO
- 10:00 Licenciado Joaquín Berruecos Villalobos, doctor Raúl Muy y Mendoza y CP Fernando Pérez

- Castrejón. Preguntas y respuestas sobre administración y contaduría. FES CUAUTITLAN IZCALLI.
- 10:30 Doctores Hermelindo Oliva Ruiz, J. Pérez Ares, y H. A. Talayero. Semiología psiquiátrica: trastornos de la afectividad (exceptuando depresión) y del pensamiento. Programa de apoyo docente. MEDICINA
- 11:30 CP Baltazar Feregrino Paredes. Contabilidad III, Crédito Mercantil. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:00 LAE Eduardo Villegas Hernández. Finanzas II, Bolsa de valores. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:30 Ingeniero Marco A. Torres H. Recursos y necesidades de México. INGENIERIA.

Canal 2

LUNES 10 DE AGOSTO

- 13:00 Doctor Raúl Carrancá y Rivas y licenciado Miguel Covián. El homicidio cometido por medios intrínsecos. DERECHO.

MARTES 11 DE AGOSTO

- 13:00 Doctor Fernando Bernal Sahagún. Ingesta de sustancias cáusticas. Programa de educación para la salud. MEDICINA.

MIERCOLES 13 DE AGOSTO

- 13:00 CATEDRA A CARGO DE LA FMVyZ

DIRECCION GENERAL DE ACTIVIDADES SOCIOCULTURALES

PROGRAMA B

Cine

- Lunes 10
Ciclo Chino.
Flor de la montaña Tian Shan, en el Auditorio "Javier Barros Sierra" de la Facultad de Ingeniería, 11:00 y 18:00 h.
Ciclo Universitario.
Historias de vida y naturaleza muerta, director, Adriana Contreras, en el Auditorio "Salvador Alende" de la Facultad de Medicina, 19:00 h.
- Miércoles 12
Ciclo Universitario.
Historias de vida y naturaleza muerta, director Adriana Contreras, en el Salon 1101 de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, 12:00 h.
Ciclo estilos musicales en el cine.
El gran Caruso
Auditorio A-1 de la Escuela Nac. de Estudios Profesionales Aragón, 12:00 y 18:00 h.
- Jueves 13
Ciclo Universitario.
Historia de vida y naturaleza muerta, en el Auditorio de Medicina Veterinaria y Zootecnia, FES Cuautitlán, 12:00 y 16:00 h.
Jornada Cultural de China Popular. Proyección de los documentales: "Escultura rupestre en Taju" e "Investigación científica en el monte Hemo-luma", en el Auditorio de la ENEP Zaragoza, 12:00 h.
Ciclo Grandes Directores.
El gran calavera, director, Luis Buñuel, en el Auditorio del Centro Médico Universitario, 19:00 h.
Cine Club de la Coordinación de la Investigación Científica: Amarcord, director, Federico Fellini, en el Auditorio "Nabou Carrillo" de la Coordinación de Investigación Científica, 19:00 h.
- Sábado 15
Ciclo Universitario.
Historia de vida y naturaleza muerta, director, Adriana Contreras, en el Aula "Horacio Durán" de la Unidad Académica de Diseño Industrial, 11:00 h.
Ciclo Chaplin.
Tiempos modernos, en el Auditorio de la ENEP Zaragoza, 12:00 h.

Conferencias

- Viernes 14
Jornada Cultural de China Popular.
Mesa Redonda sobre Acupuntura, participantes: doctores Guillermo Ley Hurtado, Miguel Jesús Reyes Campos, Germán Montaña Ruiz, Jorge Coutino Hernández, Rosario Anzures Kielman, Elia Sánchez Olascoaga, Raquel Huerta Parra, José Jesús Sánchez Pérez, en el Auditorio de la ENEP Zaragoza, Agosto 14, 12:00 horas.

Exposiciones

- Jornada Cultural de China Popular.
Grabados contemporáneos chinos, en la Biblioteca de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Zaragoza, hasta el viernes 28 de agosto, abierta de 8:00 a 21:00 h.
Los círculos de la fotografía, de Guillermo Hoffner Long, en la Sala de Exposiciones del Edificio "B" de la Facultad de Química, del 13 al 21 de agosto, abierta de 9:00 a 20:00 h. Inauguración: 13:00 h.
El mundo mágico de M. C. Escher, en la Sala de Lectura de la Unidad de Bibliotecas de la Coordinación de Investigación Científica, del 13 al 21 de agosto, abierta de 9:00 a 20:00 h. Inauguración: 19:00 h.

Música

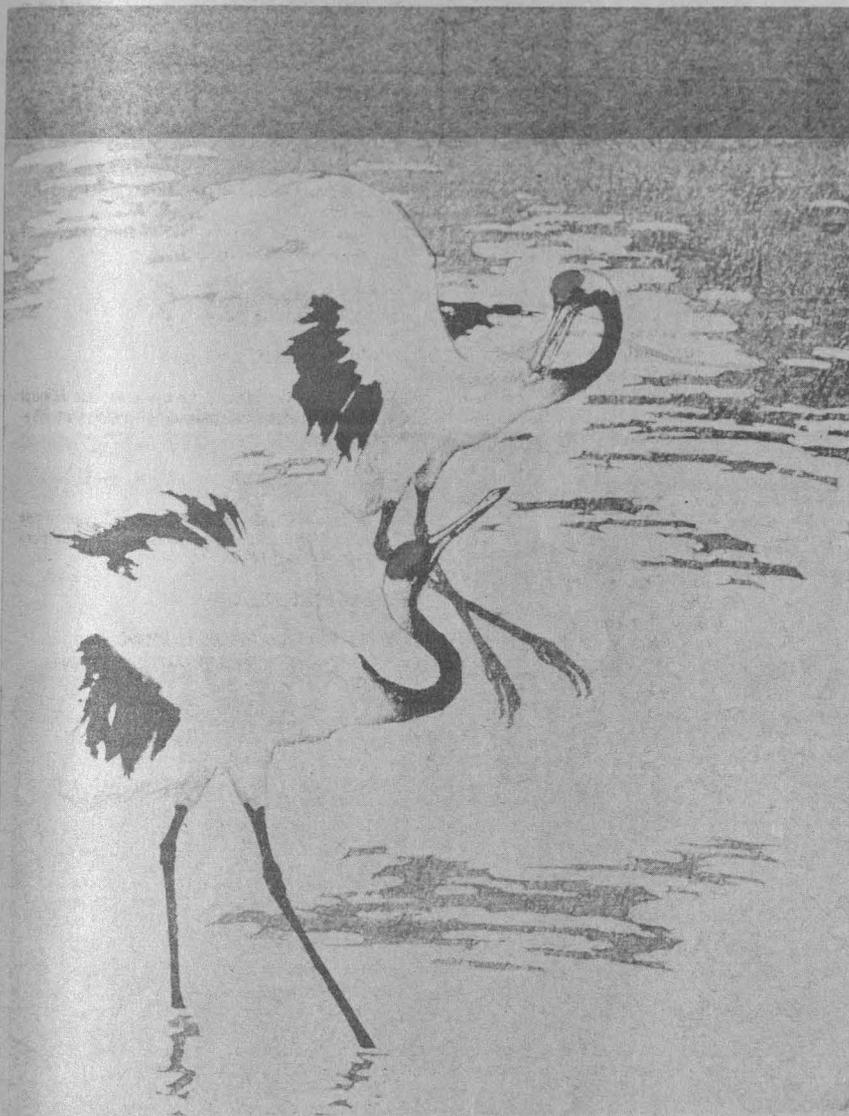
- Lunes 10
Semblanza histórica de la canción popular mexicana, en el campo 1 de la FES Cuautitlán, 12:00 h y en el Campo 4, 17:30 h.
Duo Faleo Limón, en el Campo 4 de la FES Cuautitlán, 13:30 h.
- Martes 11
Juan José Calatayud, en la ENEP Aragón, 12:00 y 18:00 h.
- Miércoles 12
Camerata Punta del Este, en la Facultad de Química, 12:00 y 18:00 h.
Semblanza histórica de la canción popular mexicana, en la Facultad de Economía, 11:00 y 18:00 h.

- El mundo de la ópera, con Enrique Laff y Diego Ordaz, en el CCH Vallejo, 11:00 y 17:00 h.
Juan José Calatayud, en la ENEP Acatlán, 12:00 y 18:00 h.
- Jueves 13
El mundo de la ópera, con Enrique Laff y Diego Ordaz, en la ENEP Aragón, 12:00 y 18:00 h.
Nora y Delia, en la Facultad de Odontología, 12:00 y 18:00 h.
Grupo Palmera, en el CCH Naucalpan, 11:00 h.
Cuarteto de jazz de Ulises Goñi, en la ENEP, 12:00 y 18:00 h.
Grupo Palmera, en el CCH Naucalpan, 17:00 h.

- Viernes 14
Guillermo Briseño, en la Preparatoria Popular Fresno, 11:00 h.
Camerata Instrumental de México, director, Luis Rizo, en el Auditorio "Justo Sierra", 19:00 h.

Teatro

- Lunes 10
Recital de Pantomima, con Alfonso Virchez, en el CCH Azcapotzalco, 11:00 y 17:00 h.
- Martes 11
Poética de muerte, con Fernando Gaxiola, en la Facultad de Ingeniería, 19:00 h.
- Miércoles 12
Lección de anatomía, espectáculo teatral, en la ENEP Zaragoza, 12:00 y 16:00 h.
- Jueves 13
Este amor y este odio largamente parecidos, con Claudio Obregón y Aurora Molina, Facultad de Derecho, 11:00 y 18:00 h.
Lección de anatomía, espectáculo teatral, en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, Agosto 13, 13:00 h.
Lección de anatomía, espectáculo teatral, en el Auditorio "Justo Sierra", 19:00 h.
- Viernes 14
Poética de muerte, con Fernando Gaxiola, en la ENEP Iztacala, 12:00 y 17:00 h.



JORNADAS CULTURALES DE CHINA POPULAR

Del 5 al 28 de Agosto ENTRADA LIBRE
Escuela Nacional de Estudios Profesionales Zaragoza

CINE



La última máquina, en el Aula A-901 de la ENEP Acatlán, a las 18:00 h, miércoles 12.

Fiesta de la Santa Cruz, Zitlala, estado de Guerrero, a las 11:30 h, en el Museo Universitario de Ciencias y Arte, martes 11.

Sherlock junior y un extracto de la general. 1915, de Buster Keaton, en el Auditorio "Julián Carrillo" de la ENEP Prieto N° 133, Col. del Valle, a las 19:00 h, martes 11 y miércoles 12.

Historia de vida y naturaleza muerta, de Adriana Contreras, en el Auditorio Principal de la Facultad de Medicina, a las 19:00 h, lunes 10.

Espiral, director: Krzysztof Zanussi, en el Cinematógrafo del Chopo, Dr. Atl N° 37, 10, 11, y 12 de agosto, a las 16:30, 18:30 y 20:30 h.

El círculo del matrimonio 1924, director: Ernst Lubitsch, en CADAC Centenario y Belisario Domínguez, Coyoacán, a las 19:00 h, miércoles 12.

C ONFERENCIAS



Astrofísica observacional, por Manuel Peimbert, 13:00 h, en el Aula Magna I de la Facultad de Ciencias, martes 11.

Instrumentación astronómica, por Effego Ruiz, 13:00 h, en el Aula Magna de la Facultad de Ciencias, miércoles 12.

El mar en la alimentación futura de la humanidad, por Juan L. Cifuentes, 10:00 h, en el Aula Magna I de la Facultad de Ciencias, martes 11.

El enfoque de sistemas aplicados a la planeación y administración de empresas públicas, por el ingeniero Carlos Morán Moguel, en el Auditorio de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ingeniería a las 17:00 h, martes 11.

Memoria citotóxica a células de melanoma, por el médico cirujano Alfonso Jurado, en el Aula de Graduados de la Facultad de Medicina, a las 18:00 h, martes 11.

El son mexicano, por el doctor Thomas Stanford, 12:00 y 19:00 h, Sala Huehucóyotl de la Escuela Nacional de Música, miércoles 12.

E XPOSICIONES



En el Museo Universitario del Chopo:

Exposición de pintura, de Miha Dalla Valle.

Registros visuales, obra gráfica de Jesús Romero Galmádez (El Salvador).

Segunda muestra internacional de tarjetas postales de México, del Centro Receptor de Arte, Archivo General. Las tres muestras pueden ser visitadas de miércoles a domingos de 10:00 a 14:00 h y de 16:00 a 20:00 h.

Exposición de carteles (Convocatoria), con motivo del bicentenario de la ENAP se invita a participar a los artistas y estudiantes de diseño, comunicación y artes visuales, en la exposición de carteles que se efectuará el 29 de octubre. Mayores informes en la ENAP.

10 años del Taller Coreográfico. Museo Universitario de Ciencias y Artes, de lunes a viernes, de 10:00 a 19:00 h, a las 19:00.

Máscaras, colección de 1,250 máscaras de diversas regiones de México. Abierta de lunes a viernes de 10:00 a 19:00 h, en el Museo de Ciencias y Artes.

La mujer argelina y sus espacios, dibujos en tinta china, de Liliana Montes Le Fort. Museo Universitario del Chopo (Enrique González Martínez N° 10). De miércoles a domingos, de 10:00 a 14:00 h, y 16:00 a 20:00 h.

Caravana, óleos, acuarelas, y tintas, de Laurence Giordano. Museo Universitario del Chopo (Enrique González Martínez N° 10), de miércoles a domingos de 10:00 a 14:00 y 16:00 a 20:00 h.

Mundo submarino, fotografías del doctor Remus Araico. Sala de Exposiciones del Edificio "A" de la ENEP Acatlán.

Pinacoteca de la Casa del Lago, motivo gráfico al criterio del diseñador, a cargo de Víctor Gochez. Galería del Lago (Antiguo Bosque de Chapultepec), de miércoles a domingos de las 11:00 a las 17:00 h.

Cruceros del método Batik, por Armando Jiménez. Galería del Bosque y Galería de Fotografía. Casa del Lago (Antiguo Bosque de Chapultepec), miércoles a domingos, 11:00 y 17:00 h.

Exposición fotográfica del Palacio de Minería 1981. Palacio de Minería (Tacuba N° 5), martes a domingos de 11:00 a 20:00 h. Permanecerá abierta hasta el 23 de agosto.

Antonio Rodríguez Luna y artistas que se iniciaron en su taller, que tendrá lugar en las Salas de Exposiciones 1, 2, 3 y 4 de su local de Academia 22. Escuela Nacional de Artes Plásticas.

Jornada Cultural de China Popular:

Grabados contemporáneos chinos, en la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Zaragoza, hasta el 28 de agosto, abierta de 8:00 a 21:00 h.

→ 32

HOY:

Inauguró el Rector el ciclo "El estudio de la medicina prehispanica" 2, 3

Avisos 4, 18 y 20

El ingeniero Gabriel Moreno Pecero, jefe de la DECFI 5

Nombramiento de funcionarios universitarios 5

La supervisión deficiente, amenaza a la seguridad de las construcciones 6, 7

La capacitación y el adiestramiento, apoyos indispensables para el progreso del país 8

Es necesario evaluar críticamente el papel de las malas hierbas en los sistemas agrícolas 9

Apoyo técnico para la asesoría de tesis 10

Un sistema político se define por su reconocimiento 11

La ordenación de las comunicaciones en todo un sistema computarizado 12

Nuevo orden informativo internacional 13

Al pretender rescatar el pasado, EU puede aniquilar el futuro 14

La ciudad, sus habitantes y el diseño 15

Testimonio de un soldado americano en la guerra con México 16

La inventiva política de los "moneros" 17

Exposición pictórica y fotográfica del Taller Coreográfico en la FMVZ 19

Una mujer, dos hombres y un balazo 21

Los Universitarios y la Salud 22

Publicaciones Universitarias 23

Información Deportiva 24, 25

Cursos, Conferencias, Seminarios y Congresos 26 a 29

Becas y BUT 29

Cartelera Informativa 30, 31, 32

GACETA UNAM

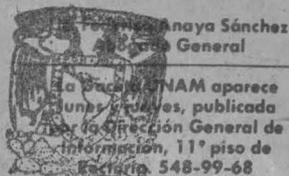
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Dr. Octavio Rivero Serrano
Rector

Lic. Raúl Béjar Navarro
Secretario General

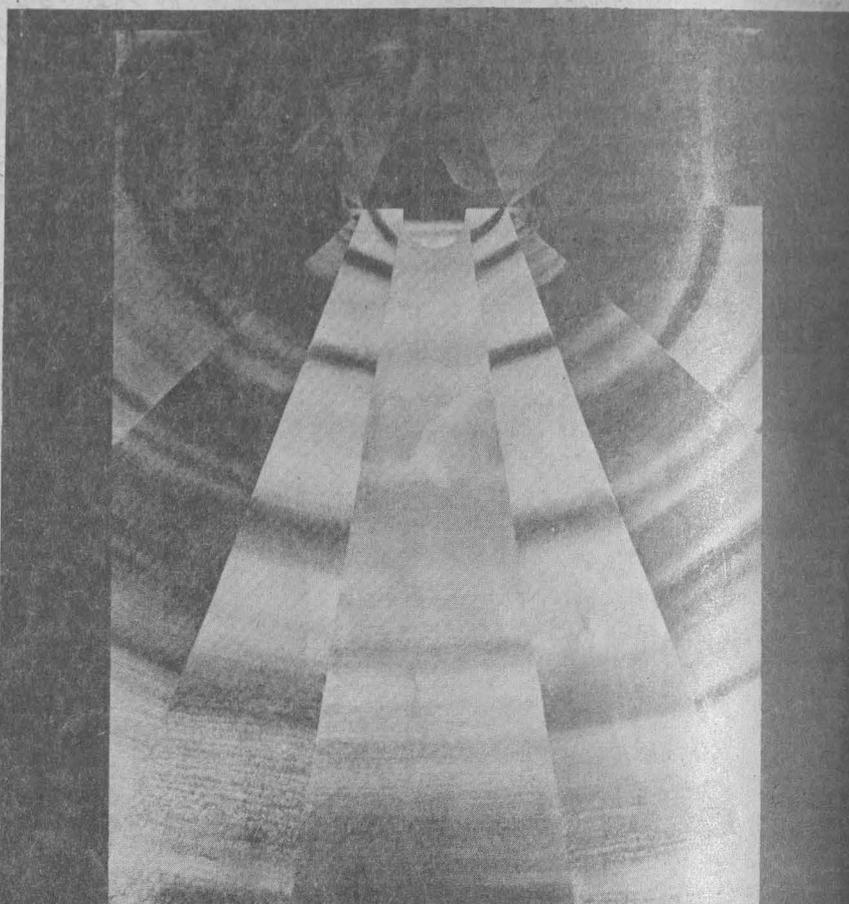
CP Rodolfo Coeto Mota
Secretario General
Administrativo

Dr. Jorge Hernández y Hernández
Secretario de Rectoría



ARCHIVO Ing. Alfredo A. Mustieles
Director General

CENTRO DE ESTUDIOS SOBRE LA UNIVERSIDAD



PROGRAMA DE EXTENSION ACADÉMICA CURSOS INTERSEMESTRALES 24 de Agosto al 10 de Octubre de 1981

Foro Nacional
Sesiones Ordinarias de Cine Mexicano
Aprendizaje a Avanzar
Fidelidad y Para qué?
¿Cuál es la Función del Poeta?
La ciudad de Pachuca en el Cine
La ciudad de Pachuca en el Cine
Cine Mexicano en la Historia
Introducción a la Biología Experimental
Historia del Arte
Cursos Matemáticos
El País y el Mundo
Macroeconomía Cuantitativa
Dinero Corriente, Interés y el Crédito Mundial
Taller de Redacción e Investigación Científica
Voces Guías a Ciencia e Investigación
Hemodinámica Básica
La música para todos
¿Es libre tu hijo?
El País y el Mundo

Coordinación de
Extensión Universitaria

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Dirección General de
Extensión Académica

Informes: Torre de Rectoría 10a. Piso - Tels: 548 82 15 - 552 52 10 - Ext. 5150

→ 31

Exposiciones del Museo Universitario de Ciencias y Artes: "10 años del Taller Coreográfico"; "Génesis de una pintura", obra de Arturo Rivera; "El paisaje de España rural y urbano visto por sus pintores".

MUSICA



Quinteto de alientos de la OFUNAM, obras de Franz Danzi, Willy Hess, Debussy, Jacques Ibert y Anton Reicha, en el Auditorio del Hospital Infantil de México, 13:00 h, martes 11.

Recital de piano, con alumnos del maestro Jorge Suárez, 19:00 h, en el Auditorio Xochipilli de la Escuela Nacional de Música, martes 11.

Recital de violín, con Aron Britan. Obras de Bach, Kreisler, Halffter y Paganini, a las 20:00 h, en el Auditorio "Juliani Carillo", Adolfo Prieto N° 133, colonia del Valle, lunes 10.

TEATRO



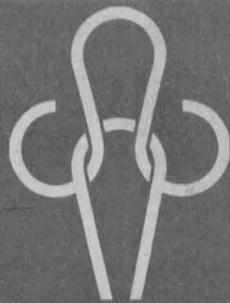
Las rosas de oro, de Carlos Olmos, bajo la dirección y la escenografía de Germán Castillo, con musicalización de Rodolfo Sánchez y coreografía de Rossana Filomarino; y la actuación de: Felio Eliel, César Arias, Homero Maturano, Alvaro Guerrero, Lucía Paillés, Olivia Obregón, Juan Sahagún y Humberto Yáñez. Teatro "Santa Catarina" (Plaza Santa Catarina N° 10). Martes a viernes a las 20:30 h, sábados a las 20:00 h, domingos a las 19:00 h. El Rey Lear, se presenta en el Teatro "Juan Ruiz de Alarcón" del Centro Cultural Universitario, en breve temporada que finalizará con la celebración de sus 100 representaciones en esta ciudad. Las funciones se llevarán cabo de martes a viernes a las 20:00 h y los domingos a las 18:00 h.

Mata a tu prójimo como a ti mismo, de Jorge Díaz, dirigida por Eduardo Ruiz Sevillón; escenografía y vestuario de Liliana Mercenario, con Angélica Aragón, Etzel Cardaña y Margarita Castillo. Auditorio "Juliani Carrillo" (Radio UNAM, Adolfo Prieto N° 133). Viernes a las 20:30 h; sábados y domingos a las 20:00 h.



GACETA DE INTERCAMBIO ACADEMICO

ORGANO INFORMATIVO DE LA
DIRECCION GENERAL DE INTERCAMBIO ACADEMICO



PRIMERA EPOCA

VOL. I

Nº6

CIUDAD UNIVERSITARIA

AGOSTO DE 1981

DIRECCION GENERAL DE INTERCAMBIO ACADEMICO

ACCIONES NACIONALES

Continuación.

LA PLANEACION DE LA EDUCACION SUPERIOR EN MEXICO

Síntesis del documento de
ANUIES Edición 1978

○ ACCIONES NACIONALES

- La planeación de la Educación Superior en México.
- Información del PCAI. Julio 1981.
- Firma de Convenios de Colaboración Académica.
- Recibió el Rector de la UNAM el grado de "Maestro Distinguido".
- Especializaciones en la ENEP - Acatlán.
- Invitación del CESU a las instituciones miembros del PCAI.
- Cursos de la Facultad de Química.

○ ACCIONES INTERNACIONALES

- Cursos en Bulgaria.
- Visita a la Universidad del Norte de Texas.
- Calendario de Comisiones Mixtas.

○ BECAS - CONGRESOS - CURSOS.

La Educación Superior en México:

POLITICAS GENERALES DE LA EDUCACION GENERAL (2ª. PARTE).

No existe sistema de educación que carezca de fines y objetivos, como tampoco puede haber planeación educativa sin ejercer determinadas políticas que genera el sistema del que se trata.

Por lo tanto, deberá de contarse con criterios lo suficientemente amplios que normen las acciones a emprender. En este sentido se proponen, enunciativamente, las siguientes políticas generales de nuestro Sistema de Educación Superior:

1. Para su estabilidad y autonomía:

1.1 Reforzar permanentemente la interacción del sistema de educación superior con la sociedad, a fin de dar respuesta a las necesidades de ésta orientando sus transformaciones y desarrollo.

1.2 Preservar la vigencia y ejercicio de los principios fundamentales de la Educación Superior, sobre todo los referentes a la Autonomía Universitaria, libertad de cátedra y de investigación, y a la función crítica y democratización de la Enseñanza.

1.3 Coordinar la cooperación del Estado en la solución de problemas locales, regionales y nacionales, reafirmando los fines y naturaleza de las instituciones de Educación Superior, sin distorsión de sus principios.

1.4 Mantener contactos permanentes con los organismos y dependencias del sector público, a fin de analizar, conjuntamente las fuentes y modalidades del financiamiento público en la Educación Superior.

1.5 Promover el incremento del financiamiento público, así como su racionalización en la asignación de recursos de acuerdo con los requerimientos actuales del Sistema de Educación Superior y aquellos que surjan durante su expansión y desarrollo.

1.6 Preservar la atribución de cada institución para que elabore su presupuesto, a partir de los recursos que obtenga y se le asignen, autoevaluando sistemáticamente su funcionamiento y ejercicio y publicando los estados financieros que comprueben el uso adecuado de los mismos.

1.7 Establecer y preservar—donde ya existan— las condiciones favorables para una legislación que garantice la atribución esencial de las instituciones

que desarrollan Docencia, Investigación y Difusión de la Cultura y que al mismo tiempo, proteja plenamente los derechos de su personal académico, administrativo y de servicios.

2. Para su expansión y desarrollo:

- 2.1 Diversificar la oferta educativa del sistema, en base tanto de las necesidades del país como de los recursos disponibles.
 - 2.2 Formar recursos humanos en —y— para las instituciones de Educación Superior, a fin de contar con orientadores vocacionales, profesores, investigadores, administradores y planificadores, suficientes en número y calidad.
 - 2.3 Delimitar los objetivos, los medios y el funcionamiento de los aspectos propedéuticos y terminal de la Enseñanza Media Superior.
 - 2.4 Establecer directrices nacionales de primer ingreso al Sistema de Educación Superior, que resulten congruentes con las características del Sistema Educativo en todos sus niveles. Dichas directrices deberán formularse en función de las necesidades de la sociedad y la capacidad del sistema, tomando en cuenta el principio de su competencia académica, los recursos disponibles y el compromiso de democratización de la enseñanza.
 - 2.5 Ejercer acciones congruentes que vinculen, en todos los niveles: Docencia con Investigación, el Servicio con la Difusión, otorgándoles igualdad de rango.
 - 2.6 Expandir los estudios de postgrado y desarrollar actividades de alta calidad académica a fin de aumentar nuestra capacidad científica y tecnológica.
 - 2.7 Desconcentrar los servicios educativos del sistema favoreciendo una mejor distribución de oportunidades de educación superior a nivel regional.
 - 2.8 Orientar y regular la creación, crecimiento y localización de centros educativos de nivel superior a fin de racionalizar el desarrollo del sistema.
- ## 3. Contribuir al incremento de la producción de bienes y servicios y reducir la dependencia tecnológica:
- 3.1 Adecuar las acciones de las instituciones de educación superior hacia la formación de

profesionales con capacidad creativa, para que contribuyan así a la ampliación de la planta productiva, sin menoscabo de que las instituciones de enseñanza superior cumplan sus objetivos más amplios en el contexto social. Tal ampliación favorecerá el desarrollo económico y social en la medida en que el incremento de la producción vaya aunada a la expansión de la Tecnología Nacional.

- 3.2 Impulsar el estudio y aplicación de metodologías y sistemas de enseñanza y así contribuir a la formación de recursos humanos mejor calificados.
 - 3.3 Fomentar la investigación orientada a la Conservación de Recursos Naturales, la explotación racional de los mismos y a la preservación del Equilibrio Ecológico.
 - 3.4 Promover la investigación aplicada de manera de incrementar la producción de bienes y servicios que generen fuentes de trabajo y agreguen valor en renglones estratégicos para el desarrollo, favoreciendo la extensión, integración y profundización del proceso de industrialización, fortaleciendo el mercado interno y ampliando el Comercio Exterior.
 - 3.5 Estrechar los vínculos del sistema de educación superior con el sistema productivo, público y privado, a fin de acrecentar el beneficio social de la educación.
 - 3.6 Equilibrar los contenidos de la educación y el uso de medios y procedimientos en la docencia y la investigación, a fin de garantizar que ningún aspecto dedicado a la formación integral del individuo sea desplazado en el intento de hacer de él una persona útil a la producción de bienes y servicios.
 - 3.7 Propiciar el enlace de la Ciencia y la Tecnología con la Producción, dentro y fuera de las instituciones, en pos de que en el plazo más corto el país alcance la máxima reducción de su dependencia tecnológica.
- ## 4. Para su integración y planeación:
- 4.1 Fortalecer aquellos principios de asociación y participación voluntaria que han sido aceptados por las instituciones a fin de adoptar políticas, obje-

tivos y acciones comunes que permitan la integración y planeación operativa del sistema.

- 4.2 Promover la participación directa de las instituciones con el debido respeto a su Autonomía a fin de desarrollar paralelamente, la planeación del sistema en su conjunto.
 - 4.3 Estimular el análisis de los problemas del Sistema de Educación Superior, con el propósito de detectar relaciones de afinidad o complementaridad, y establecer acuerdos interinstitucionales, regionales y nacionales.
 - 4.4 Propiciar programas de apoyo a proyectos de planeación académica, administrativa y/o financiera de carácter institucional, interinstitucional y regional.
 - 4.5 Apoyar programas tendientes a introducir paulatinamente en la planeación de la Educación Superior, un empleo de técnicas vigentes de programación, con alcance institucional, interinstitucional y regional.
 - 4.6 Desarrollar la infraestructura administrativa de las instituciones de Educación Superior, procurando que la función administrativa sea coadyuvante en la integración y planeación del Sistema.
- ## 5. Innovación y Vinculación con el cambio social:
- 5.1 Promover la innovación académica, como facultad inherente a la naturaleza de las instituciones de Educación Superior, y aceptar innovaciones ya realizadas considerándolas como esfuerzos capitalizables en beneficio del conjunto de las instituciones.
 - 5.2 Propiciar el intercambio de información y experiencias del conjunto de instituciones y apoyar acuerdos entre ellas buscando que las de mayor desarrollo contribuyan a la innovación de otras aún requeridas de asistencia.
 - 5.3 Promover la conformación de un Sistema Extra Escolar de alcance nacional que atienda las necesidades formativas de aquellas personas que no pueden o no quieren incorporarse al Sistema Escolarizado; en base a las experiencias recogidas a través de la Enseñanza Abierta en el ámbito nacional o internacional.
 - 5.4 Apoyar la coordinación y pro-

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NAYARIT

Asesoría para la Escuela de Ingeniería Química I cuyo objetivo fue poner a funcionar un cromatógrafo de gases, impartido por la Química Lucía del Carmen Márquez Alonso.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE ZACATECAS

Asesoría impartida a la Escuela de Medicina por el Dr. Leonardo Reynoso Erazo de la ENEP-Iztacala para la revisión de planes y programas de estudio de la carrera de Medicina. Para la Escuela de Enfermería de la UAZ, Curso de "Microbiología" impartido por el Dr. Roberto López Flores de la ENEP-Iztacala y sobre "Parasitología" impartido por la Lic. Lourdes Porcallo de la ENEP-Iztacala.



RECIBIO EL RECTOR DE LA UNAM EL GRADO DE "MAESTRO DISTINGUIDO".

A continuación se transcribe parte del discurso pronunciado, el pasado 19 de junio, en la ciudad de Manzanillo, por el licenciado Jorge Humberto Silva Ochoa, rector de la Universidad de Colima, en la sesión-comida en que el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, recibió el grado de **Maestro Distinguido**, otorgado por la comunidad universitaria colimense:

"Nuestra sed de conocimientos nos ha obligado a asistir a cuanto curso, confrontación u otro tipo de acontecimientos, que con estos fines organizan universidades hermanas de mayor experiencia y tradición, y de cada uno de esos eventos, obtenemos el incentivo suficiente para no renunciar a nuestros afanes.

En este orden, particular mención merece la Universidad Nacional Autónoma de México representada aquí por su digno rector Octavio Rivero Serrano. Hemos recibido importantes contribuciones en materia de asesoría, y las políticas de intercambio aca-

démico guardan un estado alentador, los canales de comunicación son expeditos y se han aliviado las tradicionales formas protocolarias por un trato franco, directo y profundamente humano.

Frecuentemente recibimos invitaciones o noticias sobre proyectos o programas en que se abren las opciones para participar.

Por los antecedentes expuestos, existe la profunda convicción de las tareas por cumplir, nos alienta la presencia de ustedes y especialmente nos congratula la visita del señor doctor Rivero, a quien la comunidad universitaria le expresa, por mi conducto, el reconocimiento más cumplido por el apoyo que en todos los órdenes nos ha brindado la institución que representa y el ofrecimiento para alentar nuestros proyectos de investigación ya existentes y emprender otros que justifican nuestra realidad regional, amén del estímulo que en otros renglones se ha apuntado en su oportunidad y que se ejecutarán en breve.

Si honrar honra, los universitarios colimenses desean atribuirse la satisfacción de sentir más iden-

tificada la figura del Rector de la UNAM, y por mi conducto le solicitan que acepte la modestia de este mensaje revestido con la mayor sinceridad y aprecio a su leal saber, y le ruegan ostente el grado de **Maestro Distinguido**, que le otorga la comunidad, como testimonio a su condición de destacado profesional de la medicina y ejemplar funcionario responsable del rumbo de nuestra querida Universidad Nacional Autónoma de México.

Aquí, doctor Rivero, nos reunimos bajo el símbolo de la Universidad, que es escuela de responsabilidad, porque por sobre toda consideración adiestra para la libertad.

Hacemos votos fervientes porque su gestión apenas iniciada se corone con éxito, no dudamos de sus propósitos de trabajar sin tregua como lo manifestó en su vibrante mensaje del pasado 5 de enero, y estamos seguros también que sabrá llevar a buen puerto esa Casa de Estudios "Templada por la Crisis" pero habiendo "Salido airosa de ellas, ahora se encuentra más fuerte y más sabia".

FIRMA DE PROGRAMAS DE COLABORACION ACADEMICA ENTRE LA UNAM Y TRECE UNIVERSIDADES DEL PAIS



El doctor Rivero Serrano y la licenciada María de los Angeles Knochenhauer, durante la firma de uno de los Convenios de Colaboración Interuniversitaria en la ciudad de Morelia, Michoacán.

Dentro del marco del Programa de Colaboración Académica Interuniversitaria se llevó a cabo la firma de Programas de Colaboración Académica entre la UNAM y trece Universidades del país. Dichos programas fueron signados por el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM y por los respectivos rectores de las instituciones del interior, los días 29 y 30 de julio pasado, en la ciudad de Morelia Michoacán.

Los programas de colaboración que se firmaron fueron los siguientes:

SEGUNDOS PROGRAMAS:

- Universidad Autónoma de Baja California Sur.
- Universidad Autónoma del Carmen, Campeche
- Universidad de Colima
- Universidad Autónoma de Puebla
- Universidad Autónoma de Zacatecas

RECTOR

Dr. Rubén Cardoza Macías
Mtro. Elizauro López
Lic. Jorge Humberto Silva Ochoa
Ing. Luis Rivera Terrazas
(En su representación lo firmó el Dr. Rafael Campos)
Lic. Jorge Hiriarte Estrada

TERCEROS PROGRAMAS:

- Universidad Autónoma Benito Juárez de Oaxaca
- Universidad Autónoma de Chihuahua
- Universidad de Guadalajara
- Universidad Autónoma de Hidalgo
- Universidad Autónoma de Nayarit
- Universidad Autónoma de Tlaxcala

Lic. Ildefonso Zorrilla Cuevas
Lic. Reyes Humberto de las Casas
Arq. Jorge Enrique Zambrano Villa
Ing. Carlos Herrera Ordóñez
Lic. Javier Germán Rodríguez Jiménez
Dr. Luis Carbajal Espino.

CUARTOS PROGRAMAS:

- Universidad Autónoma de Aguascalientes
- Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

Dr. José Manuel Ramírez Isunza
Lic. Fernando Juárez Aranda

Las acciones contenidas en los programas tienen el fin de contribuir de manera efectiva en el desarrollo y fortalecimiento de las instituciones de educación superior del país, por medio de apoyos y asesorías en los campos académico y administrativo.

Invitación a estudiantes del interior del país

ESPECIALIZACIONES EN LA ENEP ACATLAN

La Escuela Nacional de Estudios Profesionales-Acatlán iniciará próximamente sus cursos a nivel de posgrado, ofreciendo Cuatro Especializaciones, definidas en base a problemas nacionales concretos y enfocadas desde una perspectiva interdisciplinaria.

Los cursos de Especializaciones - de acuerdo al Reglamento General de Estudios de Posgrado en la UNAM - tienen como objeto preparar especialistas en las distintas ramas de una profesión, proporcionándoles conocimientos amplios de un área determinada, adiestrándolos en el ejercicio práctico de la misma.

Estos cursos tienen carácter eminentemente aplicativo y constituyen una profundización académica en la formación de profesionales.

Las Especializaciones que se impartirán han sido aprobadas por el Consejo de Estudios de Posgrado de la UNAM y por la Comisión de Trabajo Académico del Consejo Universitario, y se plantea la iniciación de sus cursos propedéuticos el 21 de octubre de 1981 en la ENEP-Acatlán.

Cada Especialización se cursa en dos semestres, y comprende diversas actividades académicas.

Una vez que se cumplan los requisitos establecidos del curso, los alumnos recibirán el Diploma de Especialización correspondiente expedido por la UNAM.

ESPECIALIZACIONES / ENEP-ACATLAN

○ ESPECIALIZACION EN COSTOS DE LA CONSTRUCCION

Dirigida fundamentalmente a Arquitectos, Ingenieros Civiles, Contadores, Economistas y Actuarios, tiene como objetivo capacitar a dichos profesionistas en la elaboración de análisis de costos, presupuestos y proyectos dentro de un marco financiero, administrativo y legal que permitan plantear alternativas óptimas de construcción.

Comprende cinco asignaturas:

1. Análisis de costos.
2. Procedimientos y presupuestos generales en la construcción.
3. Aspectos legales en la construcción.
4. Administración de empresas constructoras.
5. Control de Proyectos.

Antes de la inscripción definitiva, deberá acreditarse un Curso Propedéutico de nivelación o aprobar un examen referente a sus contenidos.

○ ESPECIALIZACION EN ESTRUCTURA JURIDICO-ECONOMICA DE LA INVERSION EXTRANJERA.

El objetivo es preparar especialistas que desde un punto de vista interdisciplinario (Sociopolítico-económico-jurídico y administrativo), sean capaces de analizar la problemática de la inversión extranjera y los sistemas de control para orientarla, hacia el mejor interés de México en particular y los países en vías de desarrollo en general.

Esta Especialización está dirigida a licenciados en Ciencias Políticas y Administración Pública, Derecho, Economía, Relaciones Internacionales, Sociología, o en alguna otra licenciatura relacionada con el área.

La especialización comprende cinco asignaturas y dos seminarios de investigación:

1. Estado y actividad económica en México.
2. Inversión extranjera directa.
3. Inversiones extranjeras y relaciones internacionales.
4. Régimen legal de la inversión extranjera.
5. Empresas transnacionales y países en vías de desarrollo.
6. Problemática Latinoamericana de la inversión extranjera (Seminario de investigación).
7. Regulación y control internacional de la inversión extranjera. (Seminario de investigación).

Antes de su inscripción definitiva los solicitantes deberán acreditar un curso propedéutico, ya sea cursándolo o aprobándolo a través de un examen.

○ ESPECIALIZACION DE GEOTECNIA APLICADA A LAS VIAS TERRESTRES.

Tiene como objetivo coadyuvar a la formación de los cuadros técnicos que contribuyen a un desarrollo adecuado de las vías terrestres.

Esta Especialización pretende centrarse sobre la ejecución de proyectos, enfatizando aspectos geotécnicos, proporcionando a los alumnos los elementos necesarios para trabajar el suelo y la roca como elementos integrales de las vías terrestres, así como determinar el comportamiento de éstos ante el servicio al que estarán sujetos.

Está dirigida básicamente a Ingenieros Civiles, o profesionistas relacionados con el área. Comprende cinco asignaturas:

1. Geotecnia en las vías terrestres I y II.
2. Diseño de Pavimentos.
3. Túneles.
4. Obras de drenaje.

Incluye además un Laboratorio de pavimentos.



○ ESPECIALIZACION EN INSTITUCIONES ADMINISTRATIVAS DE FINANZAS PUBLICAS

Concebida para satisfacer algunas de las necesidades que en materia de Recursos Humanos Calificados plantean los sectores financieros de la Administración Pública Federal y Paraestatal.

Se pretende ofrecer una visión de la función y administración de las instituciones administrativas federales y estatales en lo relacionado con las finanzas públicas.

Está dirigida a licenciados en Derecho, Ciencias Políticas y Administración Pública, Economía, Actuaría, Contaduría o similares.

Comprende cinco asignaturas y un seminario de investigación:

1. Administración central hacendaria y crediticia.
 2. Administración central programática y presupuestaria.
 3. Administración paraestatal monetaria y bancaria.
 4. Administración comparada de las finanzas públicas.
 5. Administración financiera internacional.
 6. Casos prácticos de la administración financiera pública mexicana (Seminario de investigación).
- Es requisito previo a la inscripción la aprobación de un curso propedéutico.

NOTA: Para todas las Especializaciones es requisito indispensable presentar el título de la licenciatura correspondiente, o bien comprobar que puede obtenerse en un plazo no mayor a seis meses después de la primera inscripción. PARA MAYOR INFORMACION, DIRIGIRSE A:

1. COORDINACION DE CADA ESPECIALIZACION ESPECIFICA, O
2. SECRETARIO TECNICO DE LA COORDINACION GENERAL.

ENEP-Acatlán,

Av. Alcanfores y San Juan Totoltepec,

Naucalpan, Estado de México,

Unidad Académica II, Planta alta;

Tel. 373-23-99, o

373-28-40, extensión 148.

Inicio de los cursos propedéuticos: 20 de octubre de 1981.

Invitación del CESU a las instituciones miembros del PCAI

El estudio y análisis del desarrollo y problemática del Sistema de Educación Superior es tema que ha cobrado interés creciente en las instituciones de este nivel, lo cual se ha traducido en el establecimiento del Plan Nacional de Educación Superior.

El Programa de Colaboración Académica Interuniversitaria (PCAI), es un mecanismo que pretende contribuir con las instituciones adscritas al Programa al logro de los objetivos Generales que se proponen en el Plan Nacional de Educación Superior.

En este contexto el Centro de Estudios sobre la Universidad (CESU) de la UNAM, invita a participar y pone a la disposición de las instituciones miembros del PCAI, un "Registro Integrado de Información Referenciada sobre la Universidad" (RIIRU).

Con el RIIRU se contempla la organización y

operación en tres ámbitos: La Universidad Mexicana, la Universidad Latinoamericana y la Universidad en el Mundo. De manera especial se desea rescatar la experiencia del desenvolvimiento de la Educación Superior en México; de ahí el interés del CESU por incorporar aquellos materiales documentales y bibliográficos que registran dicho desarrollo.

Por lo anterior el Centro de Estudios Sobre la Universidad solicita a las Instituciones participantes del PCAI su valiosa contribución para poder ir incrementando dicho sistema. De esta manera el RIIRU cumplirá con el propósito de servir de elemento de referencia e información para todas las Universidades e Instituciones de Educación Superior del País.

Dirección: CESU

Lado Norte de la Sala de Concursos
Nezahualcóyotl,
Ciudad Universitaria.

CURSOS DE LA FACULTAD DE QUIMICA- UNAM

Dentro del contexto del PCAI se hace del conocimiento de las instituciones miembros del mismo que a fin de poder atender las solicitudes para formación y actualización de profesores de las Escuelas de Química y de Ingeniería Química, la Facultad de Química UNAM ha organizado un Programa Especial de Cursos Teórico-Experimentales en las siguientes áreas:

	Primer Módulo 1981	Segundo Módulo 1982
I) Físico-Química	Agosto 24 - Sept. 12	Abril
II) Química Orgánica	Agosto 24 - Sept. 12	Abril
III) Matemáticas	Agosto 24 - Sept. 12	Abril
IV) Ciencia Básica (Química General y Análisis Cualitativo)	Agosto 24 - Sept. 12	Abril



Cada curso comprende la asistencia a los dos módulos y tiene reconocimiento académico equivalente a Prerrequisitos de ingreso al posgrado de la Facultad de Química UNAM.

Debido a que los cuatro cursos abarcarán tiempo completo y serán impartidos en forma simultánea, cada profesor que sea propuesto por su institución tendrá que seleccionar el curso de su interés.

Para mayor información favor de dirigirse con el

Dr. Humberto Estrada Ocampo de la Facultad de Química/UNAM al teléfono: 550-52-15, extensión 2273.

El costo del curso será absorbido por la UNAM, la cual proporcionará a cada participante un complemento de beca para gastos de estancia y la universidad estatal cubrirá los gastos de transporte del participante a la ciudad de México.

ACCIONES INTERNACIONALES

ESTADIAS DE CORTA DURACION EN LA UNIVERSIDAD "CLIMENT OCHRIDSKI" DE BULGARIA

Dentro del programa de trabajo vigente en el marco del Convenio de Colaboración suscrito entre la UNAM y la Universidad "Climent Ochridski" de la ciudad de Sofía, Bulgaria, esta última Institución invita a los estudiantes de lengua búlgara de la UNAM a realizar estadias de un mes de duración en ese país. La Universidad de Sofía ofrece cubrir los gastos de estancia de los estudiantes interesados, los cuales por su parte, deberán cubrir sus pasajes internacionales.

Quienes deseen participar en esta actividad pueden ponerse en contacto con el Departamento de Relaciones Internacionales de la Dirección General de Intercambio Académico UNAM.



VISITA DE FUNCIONARIOS DE LA DGIA A LA UNIVERSIDAD DEL NORTE DE TEXAS - E.U.A.

Personal de la DGIA/UNAM realizó una visita en julio pasado a la Universidad del Norte de Texas, situada en la ciudad de Denton, Texas.

Durante su estadía el grupo de la UNAM recorrió las instalaciones docentes y de investigación de la Universidad del Norte de Texas y allí se percataron del interés existente en esa Institución por intercambiar experiencias académicas con nuestra máxima Casa de Estudios.

La UNT posee reconocidos méritos académicos sobre todo en el área de Música, Matemáticas, Física, Comercio y Administración, Química de Industrias Extractivas, Extracción del Petróleo, Bibliotecología, Contabilidad, Educación Bilingüe y Lingüística Aplicada.

En lo relativo concretamente a la Contabilidad e Industrias Extractivas, la UNT cuenta con los servicios del doctor Robert Crooger, especialista en negociaciones petroleras.

En el área de la educación, la Universidad del Norte de Texas ofrece cursos de corta duración (de una o dos semanas) sobre temas y problemas educacionales en el campo del bilingüismo y biculturalismo México-E.U.A.

En lo relativo concretamente a la Contabilidad e Industrias Extractivas, la UNT cuenta con los servicios del doctor Robert Crooger, especialista en negociaciones petroleras.

CALENDARIO DE REUNIONES DE LAS COMISIONES MIXTAS PARA EL INTERCAMBIO CULTURAL- EDUCATIVO*



PAIS

FECHA

SEDE

India

25 al 27 de agosto

México

Hungría

29 sept. al 1º de octubre

México

R.F.A.

12 al 16 de octubre

Bonn

Países Bajos

9 al 13 de noviembre

México

Perú

7 al 11 de diciembre

México

* Este calendario se difunde con el propósito de que aquellas Dependencias de esta Universidad que estén interesadas en llevar a cabo una actividad de intercambio con cualquiera de los países mencionados, hagan llegar sus proyectos a la Dirección General de Intercambio Académico con la debida anticipación, para ser incluidos en el programa de trabajo con el país correspondiente.

BECAS, CONGRESOS, CURSOS

BECAS OFRECIDAS POR LA OEA*

CURSO	INICIO Y DURACION	SEDE	IDIOMA	FECHA LIMITE DE ENTREGA DE DOCUMENTOS
Especialización en electrónica	9 de noviembre duración: 6 meses	Fermo, Italia	Italiano	14 de agosto de 1981
Planeamiento educativo a nivel de base	15 de octubre duración: 1 mes	Universidad del Valle, Cali, Colombia	Español	31 de agosto de 1982
Integración de matemáticas y física en la Escuela Secundaria y su vinculación con las otras ciencias	1º. de octubre duración: 2 meses	Ministerio de Cultura y Educación, Buenos Aires, Argentina	Español	14 de agosto de 1981

* Los trámites para estas becas se realizan ante la Dirección General de Asuntos Culturales de la Secretaría de Relaciones Exteriores.

OFRECIMIENTO DE BECAS PARA ESTUDIAR EN EL EXTRANJERO

PAIS	CURSO	REQUISITOS	LUGAR/DURACION FECHA LIMITE	CONDICIONES GENERALES.
ITALIA	Especialización en electrónica	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	6 meses a partir del 9 de noviembre, 1981 14 de agosto, 1981	Informes: SRE
PAISES BAJOS	Periodismo	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	A la brevedad	Informes: Embajada de Los Países Bajos
FRANCIA	Estudio de postdoctorado en las áreas de humanidades y ciencias.	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	14 de agosto, 1981	Informes: SRE
REPUBLICA FEDERAL ALEMANA	Becas para científicos mexicanos con título de doctorado para realizar un proyecto de investigación	<ul style="list-style-type: none"> - Doctorado - Alta calificación científica - Proyecto de investigación - Publicaciones científicas - Dominio del idioma inglés o alemán. 	De 6 a 24 meses Cualquier época del año	Mayores informes: SRE

PAIS	CURSO	REQUISITOS	LUGAR/DURACION FECHA LIMITE	CONDICIONES GENERALES.
BRASIL	Seminario sobre el cuero y sus productos para exportación.	<ul style="list-style-type: none"> - Ser profesional nivel superior o técnico y estar trabajando en relación a esta rama industrial. - Experiencia dos años - Ser avalado por entidad asociada al Sistema Interamericano del cuero. 	<p>Brasilia, 11 días, a partir del 19 de octubre, 1981</p> <p>25 de agosto</p>	<p>Pasaje ida y vuelta. Pago de estancia y para matrícula de estudio. Más información SRE.</p>
JAPON	Extensión en Pesca/Cos-tera II (Teoría)	<ul style="list-style-type: none"> - Título universitario - Experiencia profesional - Conocimiento del idioma inglés 	<p>Del 14 de enero al 16 de junio de 1982</p> <p>9 de noviembre de 1981.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Subvención mensual para gastos de estancia - Pasaje de ida y vuelta <p>Informes SRE.</p>
JAPON	Electrificación de Ferrocarril y operación de alta velocidad	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	<p>Del 15 de octubre al 18 de diciembre de 1981</p> <p>19 de agosto 1981</p>	<p>Pasaje ida y vuelta Pago de subsistencia Informes SRE.</p>
JAPON	Ingeniería de empaque	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	<p>Del 20 de enero al 22 de marzo</p> <p>Fecha límite 6 de noviembre 1981</p>	<p>Pasaje ida y vuelta. Pago de subsistencia. Informes SRE.</p>
Cualquier país de la OEA	Investigaciones en el área de la Ciencia y Tecnología.	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	<p>Con duración hasta un año. A iniciar entre diciembre 1981 y mayo 1982.</p> <p>Fecha límite 9 septiembre 1981.</p>	<p>Pasaje ida y vuelta. Pago de subsistencia. Informes SRE</p>
JAPON	Procedimientos de Préstamo	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	<p>Del 15 de octubre, al 8 de noviembre 1981.</p> <p>Fecha límite 14 de agosto</p>	<p>Pasaje ida y vuelta. Pago de subsistencia. Seguro Médico. Mayores informes SRE.</p>
JAPON	Ingeniería en Puertos y Bahías (avanzado)	<ul style="list-style-type: none"> - Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés 	<p>Del 16 de noviembre al 20 de diciembre, 1981</p> <p>Fecha límite 19 de agosto</p>	<p>Pasaje ida y vuelta. Pago de subsistencia. Seguro Médico. Informes: SRE.</p>
COLOMBIA	Interpretación de fotografías aéreas e imágenes de otros sensores remotos, aplicados a Levantamiento forestal.	<ul style="list-style-type: none"> - Ser ciudadano latinoamericano o residente permanente. - Preparación universitaria. - Experiencia profesional en el área de estudio 	<p>30 semanas, a partir del 1er. lunes de febrero, 1982.</p> <p>Fecha límite 4 meses antes de la iniciación del curso</p>	<p>Mayores informes: Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE)</p>
COLOMBIA	Interpretación de fotografías aéreas e imágenes de otros sensores aplicados a Ingeniería forestal.	Iguals a los anteriores	<p>40 semanas a partir del 1er. lunes de febrero, 1982</p> <p>Fecha límite 4 meses antes de la iniciación del curso</p>	<p>Informes: SRE</p>

PAIS	CURSO	REQUISITOS	LUGAR/DURACION FECHA LIMITE	CONDICIONES GENERALES.
COLOMBIA	Interpretación de fotografías aéreas e imágenes de otros sensores aplicados a Geología	Iguales a los anteriores	40 semanas a partir del 3er. lunes de marzo, 1982 Fecha límite 4 meses antes de la iniciación del curso	Informes: SRE
COLOMBIA	Interpretación de fotografías aéreas e imágenes de otros sensores aplicados a la Ingeniería civil	Igual al anterior	40 semanas a partir del 1er. lunes de marzo Fecha límite Igual a los anteriores	Informes: SRE
COLOMBIA	Interpretación de fotografías aéreas e imágenes aéreas e imágenes de otros sensores aplicados a Levantamiento de suelos	Igual al anterior	40 semanas a partir del 1er. lunes de febrero Fecha límite Igual que los anteriores.	Informes: SRE
COLOMBIA	Planeamiento educativo a nivel de base	- Certificado de estudios universitarios - Carta de Postulación	Cali, Colombia Un mes a partir del 15 de octubre. Fecha límite 25 de agosto. 1981	Informes: SRE
GUATEMALA	Evaluación del aprendizaje	- Certificado de estudios universitarios - Carta de postulación	Un mes a partir de noviembre, 1981. Fecha límite 26 de agosto, 1981	Informes: SRE
JAPON	Extensión en Pesca Costera II (Teoría)	- Título universitario - Experiencia profesional - Conocimiento del idioma inglés	Del 14 de enero al 16 de junio de 1982 Fecha límite 9 de noviembre de 1981.	- Subvención mensual para gastos de estancia - Pasaje de ida y vuelta Informes SRE.
JAPON	Electrificación de Ferrocarril y operación de alta velocidad	- Título profesional o equivalente - Carta de postulación - Dominio del idioma inglés	Del 15 de octubre al 18 de diciembre de 1981. Fecha límite 19 de agosto 1981.	Pasaje ida y vuelta. Pago de subsistencia. Informes SRE.
BRASIL	Convenios Aduaneros	- Conocimiento del idioma portugués - Título universitario	Brasilia. Cinco semanas a partir del 26 octubre, 1981. Límite 17 de Agosto	Informes: SRE
ESPAÑA	Seguridad e Higiene Ocupacional	- Título universitario	Madrid. Dos meses y medio a partir del 1º de octubre, 1981. Límite 21 de agosto.	Informes: SRE
ITALIA	Curso de Postgrado en Planificación de la Energía Rural	- Título profesional - Carta de Postulación - Conocimiento del idioma italiano	Del 4 al 18 de octubre, Urbino, Italia Límite agosto, 1981	Informes: SRE

PAIS	CURSO	REQUISITOS	LUGAR/DURACION FECHA LIMITE/	CONDICIONES GENERALES.
NUEVA ZELANDIA	Trabajos de Investigación: a) Senior Research Fellowships y b) Post-doctoral Research Fellowships	- a) Investigadores formados con experiencia en el tema - b) Doctorado universitario o equivalente - Conocimiento del idioma inglés	Duración: a) de nueve meses a un año. b) de dos a tres años Límite 1° de septiembre 1981.	Informes: New Zealand National Research Advisory Council, P. O. Box 12-240 Wellington North, New Zealand.
VENEZUELA	Proyectos Hidroeléctricos	- Título profesional - Carta de Postulación	Del 19 de octubre al 27 de noviembre de 1981. Caracas. Límite: mes y medio antes del inicio del curso.	Informes: SRE

AVISOS

PROXIMAS ACTIVIDADES DEL CISE

CURSO	FECHA	CONDICIONES GENERALES
Introducción a la Didáctica General	Del 11 de agosto al 1° de septiembre	Horario matutino. Martes y Jueves Duración de 40 horas.
Introducción a la Didáctica de las Matemáticas	Del 17 al 28 de agosto	Horario vespertino Duración de 40 horas. Sesiones diarias de 4 horas. No tiene requisitos
Conducta, personalidad y aprendizaje	Del 21 de julio al 3 de septiembre	Horario matutino. Martes y Jueves Requisitos: Haber tomado el curso de Didáctica general. Duración 48 horas. Dos sesiones semanales de 4 horas
Taller de material audiovisual	Del 8 de septiembre al 22 de octubre	Horario matutino. Martes y jueves Requisitos: Haber tomado el curso de didáctica general Duración: 56 horas, dos sesiones semanales de 4 horas.
Evaluación Educativa	Del 31 de agosto al 21 de octubre	Horario Vespertino. Lunes y miércoles
Metodología de la Investigación educativa	Del 19 de agosto al 9 de octubre	Horario matutino. Miércoles y viernes
Corrientes de interpretación de la educación como fenómeno social	Del 21 de julio al 3 de septiembre	Horario matutino. Martes y jueves. Duración: 56 horas, dos sesiones semanales.

Requisitos generales:

- * Constancia de trabajo docente. Con membrete o sello de la Dependencia especificando el Nombramiento y el número de horas. Nivel mínimo de Educación Media Superior.
- * Llenar solicitud
- * Los cursos son gratuitos

EL GOBIERNO DEL
ESTADO DE SONORA

Convoca a los escritores mexicanos
residentes en el territorio nacional a un

CONCURSO

sobre vida y obra del prócer revolucionario

ADOLFO DE LA HUERTA

A quien Sonora rinde homenaje en
el centenario de su natalicio.

EL
INSTITUTO
DE
INVESTIGACIONES
HUMANISTICAS
DE LA
UNIVERSIDAD
VERACRUZANA

CONVOCA

A los aspirantes a ingresar a la
Maestría en Literatura Hispano-
americana (4 semestres lectivos), a
los cursos que se iniciarán el 21 de
septiembre del año en curso.

Requisitos:

1. Solicitud de ingreso acompañada de la documentación siguiente:
 - a) Título de Licenciatura en Letras o grado equivalente (se admitirán pasantes a quienes se dará un plazo máximo de 6 meses para la presentación de examen profesional).
 - b) Certificado de Materias del ciclo de licenciatura o grado equivalente.
 - c) Acta de nacimiento.
 - d) Dos fotografías tamaño infantil.
2. Ser admitido por el Consejo Técnico del Instituto.
3. Pago de arancel de inscripción (semestral).
4. Presentar exámenes de traducción de un idioma extranjero.
5. Los estudiantes extranjeros deberán presentar un examen que demuestre su conocimiento del español.
6. En caso de no aprobar estos exámenes, los alumnos tendrán oportunidad de presentarlo una sola vez más al finalizar el segundo semestre de estudios, de no aprobar en esta ocasión, el alumno causará baja.

BASES:

1. El concurso queda abierto a partir del 26 de mayo y se cerrará el 31 de octubre de 1981 y consiste en un trabajo inédito en prosa, sobre la vida y obra de don Adolfo de la Huerta.
2. Los trabajos se presentarán por triplicado, escritos a máquina, a doble espacio, en papel tamaño carta y por una sola cara, y tendrán una extensión mínima de 100 cuartillas.
3. Deberán firmarse con pseudónimo. En sobre separado y cerrado, adjunto al trabajo se remitirá la identificación del autor, con indicación de su domicilio y teléfono.
4. Los sobres que contienen la identificación de los autores serán depositados en la Notaría Pública N° 16, a cargo de licenciado David Magaña Robledo. En su oportunidad, el Notario abrirá el sobre correspondiente a la obra que el Jurado Calificador declare premiada, y los demás se destruirán.
5. Habrá un premio único para la mejor obra, que consistirá en la suma de 250 mil pesos y Diploma.
6. Los concursantes deberán enviar sus trabajos a la siguiente dirección:

Concurso Vida y obra de don Adolfo de la Huerta, Edificio RIM, Planta Baja Despacho 8, Hermosillo, Sonora.

7. El Jurado Calificador se integrará por conocidos escritores y sus nombres serán dados a conocer con toda oportunidad.
8. El Jurado Calificador emitirá su fallo inapelable a más tardar el día 15 de noviembre de 1981, e inmediatamente se notificará al concursante que resulte triunfador, a la vez que se divulgará por todos los medios de difusión.
9. El premio será entregado a su autor por el C. Gobernador del Estado en ceremonia especial.
10. Los derechos de edición del trabajo premiado serán propiedad exclusiva del Gobierno del Estado de Sonora.
11. Los trabajos presentados a concurso no serán devueltos a sus autores, reservándose el Gobierno del Estado el derecho de publicación.
12. Cualquier caso no considerado dentro de las bases de la presente Convocatoria será resuelto a criterio del Jurado y los organizadores.

Hermosillo, Sonora,
26 de marzo de 1981.

PREINSCRIPCION: Del 10 al 20 de agosto del presente en la dirección del instituto: "Francisco Moreno y Honorio Rodríguez", Tel. 5-29-67. Xalapa, Veracruz.

LA ESCUELA
DE
ARQUITECTURA
DE LA
UNIVERSIDAD
AUTONOMA
DE PUEBLA

INVITA

A la celebración de su Primer Congreso interno

TEMARIO:

Universidad y sociedad.
La Escuela de Arquitectura: su desarrollo y transformación en lo académico, en lo político y administrativo. Movimiento universitario democrático.

DE LAS PONENCIAS:

Deberán ajustarse exclusivamente al

temario del congreso y la fecha límite de entrega es el 10 de septiembre de 1981, con mínimo de 8 cuartillas y máximo de 15, a doble espacio y por triplicado.

DURACION:

Del 21 de septiembre al 3 de octubre (en el Auditorio de la Escuela de Ingeniería Civil).

Para mayor información acudir al edificio administrativo de la Escuela de Arquitectura (Ciudad Universitaria), o llamar a los teléfonos 91-22 LD. 45-8181; 45-8140; 458201, extensión 26, en Puebla, Pue.

DIRECCIONES DE INTERES PARA
TRAMITACION DE BECAS

Centro de Educación Continua de la División de Estudios Superiores, Fac. de Ingeniería, UNAM. Palacio de Minería, Calle de Tacuba N° 5 México 1, D.F. Tel: 521-40-20 Informes: Srita. Elena Barraza.

CICESE (Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada B.C.). Av. Espinoza N° 843, Ensenada, B.C. Tels: 81-660 y 81-216.

CONACYT (Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología), Departamento de Orientación e Información, Insurgentes Sur 1814, Planta Baja, México 20, D.F. Tel: 524-25-55 Atención de 9:00 a 15:00 horas.

EL COLEGIO DE MEXICO. Camino al Ajusco N° 20 México 20, D.F. Tel.: 5-68-60-33, extensiones 377 y 215 Informes: Srita. Martha Moreno 9:00 a 17:30 horas.

Embajada de Austria, Campos Elíseos N° 305, Polanco, México 5, D.F. Tel.: 540-3415 Atención de 9:00 a 13:00 horas.

Embajada de Canadá. Shiller N° 529, Col. Polanco, Tel.: 254-32-85 Atención de 9:00 a 14:00 y de 15:00 a 17:00 horas. Informes: Srita. Chalmers (Biblioteca).

Embajada de España Paseo de las Palmas N° 2105, México 10, D.F. Tels.: 531-61-58 y 596-18-33.

Embajada de Francia. Agregado Científico, Liverpool N° 67, Col. Juárez, Tel.: 525-01-80 Atención de lunes a viernes de 8:30 a 14:00 horas. Informes: Sra. Castillejos.

Embajada del Reino Unido (Inglaterra). Lerma N° 71, Tel.: 5-11-48-80 Oficinas del Consejo Británico Antonio Caso N° 127, Col. San Rafael, México, D.F. Tel.: 5-66-61-44 Atención de 9:30 a 13:00 y de 16:30 a 19:30.

Embajada de Israel. Río Rhin N° 57, Col. Cuauhtémoc, Tel.: 5-33-62-28, Ext. 21. Informes: Sra. Blachman.

Embajada de Italia e Instituto Italiano de Cultura, Francisco Sosa N° 77 Coyoacán, D.F., Tel.: 5-54-66-62 Informes: Prof. Pecori Atención de 16:00 a 20:00 horas. 5-54-00-44

Embajada de Japón. Paseo de la Reforma N° 395, Col. Cuauhtémoc, México 5, D.F. Tel.: 5-14-00-19 Atención de 9:00 a 13:00 y de 15:00 a 18:00 horas.

Embajada de Noruega, Virreyes N° 1460 (Lomas) Tels.: 540-34-86 y 540-36-87 Atención de 9:00 a 15:00 horas. Informes: Sra. Góngora.

Embajada de Polonia, Cracovia N° 40 San Angel, México 20, D.F. Tel.: 550-47-00 Atención de lunes a viernes de 10:00 a 15:00 horas.

Embajada de Rumania. Tennyson N° 120, Col. Polanco, Tel.: 5-45-18-77, Atención de lunes a viernes de 18:00 a 19:00 horas.

Embajada Real de los Países Bajos (Holanda)
 Boulevard Avila Camacho N° 1,
 Despacho 806, D.F. Tel.: 5-57-95-88,
 Atención lunes, martes, miércoles y viernes de 12:00 a
 14:30 horas.
 Informes: Srita. Clein (Depto. Cultural).

Embajada de la República Federal de Alemania,
 Lord Byron N° 737, Polanco,
 Tel.: 5-45-66-55, Ext. 50
 Atención de 7:45 a 14:45; jueves: de 7:45 a 14:00 y de
 16:00 a 18:30 horas.
 Informes: Sra. Shuroder.

Embajada de Venezuela.
 Londres N° 167,
 Col. Juárez, Edificio Simón Bolívar,
 México, D.F.

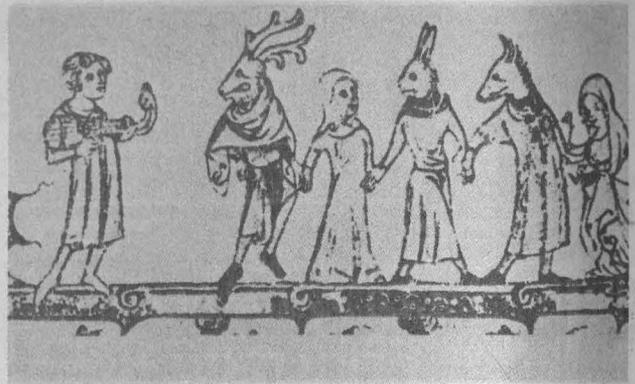
FAO (Organización de las Naciones Unidas para la
 Alimentación y la Agricultura)
 Homero 418, 12° Piso,
 México 5, D.F.
 Informes: ofrecimientos FAO en SRE. (5-29-83-45)

Fundación Ford en México.
 Alejandro Dumas N° 42,
 México 5, D.F. Tel.: 2-54-11-99

Instituto Mexicano de Educación Superior (IMES)
 Conjunto Cali,
 Tuxpan 10 - PH 1,
 México 7, D.F.

Instituto Nacional de Cardiología.
 División de Enseñanza, posgrado,
 Juan Badiano N° 1 México 22, D.F.
 Tel.: 573-29-11, Exts. 135 y 136
 Atención de 8:00 a 16:00 horas de lunes a viernes.

OEA (Organización de Estados Americanos)
 Niza N° 12, Despacho 108,
 México 6, D.F., Tel.: 5-33-61-45,
 Informes: Sra. Rosales
 Atención de 8:00 a 13:00 horas.



OIT (Organización Internacional del Trabajo)
 Adolfo Prieto N° 628, esq. Torres Adalid,
 Col. del Valle,
 México 12, D.F. Tel.: 536-60-20
 Informes: Ofrecimientos ONU en la SRE (529-83-45)

OMS (Organización Mundial de la Salud)
 Presidente Masaryk N° 29, 14° Piso,
 México 5, D.F. Tel.: 250-12-43
 Informes: Ofrecimientos OMS en la SRE (529-83-45)

ONU (Organización de las Naciones Unidas)
 Presidente Masaryk N° 29, 14° Piso,
 Tel.: 250-15-55 y 250-41-61,
 Informes: Ofrecimientos ONU en la SRE (529-83-45)

PNUD (Programa de las Naciones Unidas para el
 Desarrollo)
 Presidente Masaryk N° 29, 14° Piso
 México 5, D.F., Tel.: 250-12-43,
 Informes: Ofrecimientos ONU en la SRE (529-83-45)

SRE (Secretaría de Relaciones Exteriores)
 Dirección General de Relaciones Culturales,
 Nonoalco N° 1, 4° Piso,
 Tlatelolco, D.F. Tel.: 529-83-45
 Atención de 10:00 a 14:00 horas, de lunes a viernes
 Informes: Srita. Estela Peña.

UNESCO (Organización de las Naciones Unidas para la
 Educación, la Ciencia y la Cultura)
 Brasil N° 31, Planta Baja,
 México 1, D.F., Tel.: 585-72-17
 Atención de 9:00 a 14:00 y 16:00 a 18:00 horas.
 Informes: Lic. Blanca Morales (Jefa Depto. de Becas)

UPIICSA (Unidad Profesional Interdisciplinaria de In-
 geniería, Ciencias Sociales y Administración del IPN)
 Calle Té N° 950,
 Col. Granjas México,
 México 8, D.F.
 Tel.: 590-51-63.

**GACETA DE INTERCAMBIO
 ACADÉMICO**



**UNIVERSIDAD NACIONAL
 AUTONOMA DE MEXICO**

Dr. Octavio Rivero Serrano
 Rector

Lic. Raul Béjar Navarro
 Secretario General

C.P. Rodolfo Coeto Mota
 Secretario General Administrativo

Dr. Jorge Hernández y Hernández
 Secretario de Rectoría

Lic. Federico Anaya Sánchez
 Abogado General

Lic. María de los Angeles Knochenhauer
 Directora General de Intercambio Académico

La Gaceta de Intercambio Académico
 aparece el segundo lunes de cada mes,
 preparada por la Dirección General
 de Intercambio Académico
 y publicada por la
 Dirección General de Información.
 11° Piso de Rectoría. Tel. 548-75-88.

Ing. Alfredo A. Mustieles.
 Director General.

Se agradecerá que todo tipo de
 información acerca de Congresos,
 Seminarios, Reuniones, Actividades
 Académicas y Becas sean enviadas a
 la Dirección General de Intercam-
 bio Académico, Departamento de
 Publicaciones, 2° Piso de la ExFa-
 cultad de Ciencias, Ciudad Univer-
 sitaria, Tels. 550-50-11, 548-43-99 y
 550-52-15, extensiones 5011 y 3404.
 Atención:

Departamento de Publi-
 caciones:
 Patricia Arévalo, David
 Armijo, Rigoberto Cam-
 pos, Teresa Falcón, Car-
 men Zepeda y Javier Pie-
 dad.