

- **Le dio posesión el Coordinador de Planeación y Presupuesto**

El CP Juan Mario Torres Cárdenas

Director General del Presupuesto por Programas

La Universidad Nacional no puede sustraerse a la difícil situación financiera que enfrenta el país. Los actuales problemas económicos de México son en verdad preocupantes y en este contexto la UNAM requiere una mayor creatividad, responsabilidad y entrega de su comunidad, a fin de que la Institución continúe con las importantes tareas que el país le ha conferido.

El M en C Héctor Domínguez Álvarez, coordinador de Planeación y Presupuesto, señaló lo anterior al dar posesión de su cargo al CP Juan Mario Torres Cárdenas como director general del Presupuesto por Programas, en sustitución del licenciado Ramiro Carrillo Landeros.

(pasa a la página 24)



El M en C Héctor Domínguez dio posesión al CP Juan Mario Torres Cárdenas, como director general del Presupuesto por Programas, en sustitución del licenciado Ramiro Carrillo Landeros.

Inauguración del Laboratorio de Endocrinología de la FMVyZ

página 4

Campaña de protección a la mujer universitaria

página 2

Fueron entregados al Rector

Culminó la elaboración de manuales del servicio social

- **Contribuirán al logro de una mayor eficiencia en esta tarea que vincula estrechamente la Universidad al entorno social**

El servicio social debe convertirse en un medio eficaz para que la Universidad, "que busca sin cesar la mejor manera de hacer", rinda frutos más provechosos a la sociedad y cumpla con mayor precisión sus actividades sustantivas.

Así lo señaló la arquitecta Elodia Gómez Maqueo, presidenta del Comité de Elaboración de Manuales de Servicio Social, al entregar dichos manuales al doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM, y que constituirán la base para dictar las políticas universitarias en esta área.

(pasa a la página 26)



Fueron dados a conocer los manuales de servicio social, los cuales servirán de base para dictar las políticas universitarias en esta área.

Se atenderán denuncias de atentados contra su integridad física o moral

Campaña de protección a la mujer universitaria

En la actualidad, la violencia es un rasgo de las sociedades y es padecida tanto por los hombres como por las mujeres. Sin embargo, la mujer se enfrenta a ciertos actos de violencia específica dirigidos hacia ella. En esta forma, Ciudad Universitaria, inmersa en una ciudad tan compleja como la nuestra, no escapa a esta problemática.

Al exponer lo anterior, la maestra Olga Bustos Romero, titular del Centro de Estudios de la Mujer (CEM) de la Facultad de Psicología, explicó que la Comisión de Seguridad designada por el H. Consejo Universitario se ha propuesto iniciar una campaña para generar en las universitarias la autoconciencia y denuncien cualquier acto de violencia del que sean víctimas y, asimismo, demandar la solidaridad de todos los universitarios para denun-

- La Comisión de Seguridad designada por el H. Consejo Universitario y el Centro de Estudios de la Mujer de la Facultad de Psicología han dispuesto una serie de medidas
- Se creará un consultorio para recibir y atender situaciones de ese tipo, que también actuará a nivel preventivo

ciar también este tipo de ilícitos, en caso de ser testigos.

Dijo que resulta más que justificada la campaña de seguridad con respecto a las mujeres universitarias, ya que actualmente son muy pocos los casos denunciados; otros se conocen a nivel anecdótico y en muchos de ellos la mujer prefiere callar.

Precisó que, por citar un ejemplo, de acuerdo a algunos datos respecto a ilícitos cometidos en Ciudad Universitaria durante el año de 1984, en el rubro de violaciones sólo aparecen cuatro, lo que refleja lo antes mencionado.

(pasa a la página 26)



Maestra Olga Bustos.

"Presencia universitaria", "Goya...Universidad" y "Prisma universitario"

La UNAM producirá tres nuevos programas de televisión

- Sus objetivos son: *informar de las actividades que se realizan en el interior de la Institución; divulgar y promover las actividades deportivas y recreativas, y mostrar facetas del mundo del arte, la ciencia y la tecnología*

La Universidad Nacional Autónoma de México informó del inicio de tres nuevos programas de televisión: **Presencia universitaria**, **Goya...Universidad** y **Prisma universitario**, que forman parte de una nueva estrategia de comunicación social que busca impulsar la presencia institucional mediante la divulgación de los aspectos fundamentales de la vida académica de esta Casa de Estudios: la docencia, la investigación y la extensión de la cultura, expresiones cotidianas del quehacer de los universitarios.

Así lo dio a conocer el 23 de agosto el licenciado Jorge Sánchez Azcona, coordinador de Apoyo y Servicios Educativos, quien enfatizó que al afrontar este reto y ampliar su expresión en los medios televisi-

vos esta Institución busca que su proyección social trascienda el concepto tradicional de lo académico, circunscrito a las aulas educativas, para que vaya más allá de la expansión y el reforzamiento de los estudios que ofrece y las investigaciones que realiza.

El licenciado Sánchez Azcona puntualizó que los contenidos de la nueva programación de la televisión de la UNAM están determinados por los principios rectores del fortalecimiento de los valores institucionales: libertad académica, autonomía universitaria y crítica social.

Asimismo, agregó, cada uno de los programas busca la afirmación de la cultura nacional, el fortaleci-

miento de la identidad nacional, el impulso al desenvolvimiento científico y tecnológico, y la vinculación del trabajo académico con los procesos de desarrollo del país.

"El esfuerzo de comunicación de la Universidad se hace posible por la concurrencia generosa de pluralidad de voluntades comprometidas en su desempeño profesional y social", expresó.

Luego de mencionar que la comunicación sólo tiene sentido en su expresión social, apuntó que, ausente de ella, el hombre se perdería en un abismo interminable, sin fondo y sin destino.

A su vez, el licenciado Pablo Marentes afirmó que esta programación recoge una amplia tradición universitaria que se ha caracterizado por la realización de esfuerzos para lograr una presencia constante en los medios electrónicos en beneficio de los niveles educativos de la población.

(pasa a la página 30)

29 de agosto de 1985

La Universidad Nacional Autónoma de México, a través de su Facultad de Ingeniería, contribuye a resolver parte de las dificultades ocasionadas por la escasez de recursos humanos y de innovación tecnológica en el país, pero es necesario intensificar este hecho a fin de acrecentar el vínculo de la Institución con su entorno y mejorar el conocimiento y solución de los problemas nacionales.

El doctor Octavio Agustín Raschón Chávez, director de este plantel universitario, afirmó lo anterior durante la ceremonia en que el doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM, inauguró los actos conmemorativos del XV Aniversario de la Creación de la Carrera de Ingeniero Geofísico.

El pasado lunes en el Auditorio Javier Barros Sierra de la FI, el doctor Carpizo expresó que ésta es una de las mejores facultades de la Universidad, donde se lucha por la superación académica y se contribuye a la grandeza de México.

Tras señalar que la FI desempeña un importante papel dentro del Programa Académico 1985 de esta Casa de Estudios, exhortó a la comunidad de la misma a continuar trabajando con ahínco, entusiasmo

Iniciaron los actos conmemorativos

XV Aniversario de la Creación de la Carrera de Ingeniero Geofísico

- La Facultad de Ingeniería desempeña un importante papel dentro del Programa Académico 1985 de la UNAM
- En materia de ciencia y tecnología el plantel ha impulsado la investigación aplicada y la innovación tecnológica
- En ingeniería geofísica, en los últimos años se han titulado 160 alumnos y 72 han cubierto los créditos



Recientemente en la Facultad de Ingeniería se efectuó una ceremonia conmemorativa del XV Aniversario de la Creación de la Carrera de Ingeniero Geofísico.

y energía, "pues el camino que nos espera a los universitarios en esta época de crisis es arduo y es preciso

recorrerlo por el bien de la UNAM y del país".

(pasa a la página 27)

Acuerdo que toma el grupo de trabajo del proyecto mural del Estadio Universitario

- Se llegó a la determinación de que el muro podrá albergar 22 murales, cuatro esculturas integradas y una escultura mayor

El pasado 21 de mayo, por acuerdo del Rector de la UNAM, fue creada la Comisión de Estudio para el Análisis, Procedencia y, en su caso, Ejecución, del Proyecto Mural del Estadio Universitario, la cual tendría como objetivo analizar la procedencia de un proyecto de pintura mural, que realizarían no menos de quince pintores, en diversos espacios del Estadio Universitario, y que sería compatible con la unidad arquitectónica y artística de Ciudad Universitaria, especialmente del Estadio.

La Comisión empezó a trabajar desde el 29 de mayo y el siguiente es el planteamiento al que llegó:

En reunión efectuada recientemente, el grupo de trabajo del proyecto mural del Estadio Universitario, llegó a la aceptación, en términos generales, del trazo del proyecto del muro y de los sitios dispuestos para murales y esculturas. Asimismo, se apreció que los trabajos de planos y estudios técnicos por parte de la Dirección General de Obras están marchando convenientemente.

Se llegó a la determinación de que la citada barda puede albergar veintidós murales, cuatro esculturas integradas y una escultura mayor.

Por lo que respecta a los murales se considera que éstos deberán de apegarse a los siguientes lineamientos:

1. La temática se basará sobre el poema del doctor Rubén Bonifaz Nuño.
2. La técnica se unificará por medio del uso de mosaicos de piedras naturales y si se opta por emplear relieve éste no será mayor de 30 centímetros.
3. El muralista respetará íntegramente el sitio indicado para su obra, y su participación se concretará al proyecto y supervisión del mismo, la presentación del proyecto se hará a escala natural, dibujado en papel manila, el cual servirá como base para la estructura metálica.

(pasa a la página 25)

Adquiere mayor relevancia la labor del trabajador social en épocas de crisis

- En marcha el "Encuentro para la formación profesional del trabajador social, su desarrollo y proyección en México"



Al iniciar los trabajos del "Encuentro para la formación profesional del trabajador social, su desarrollo y proyección en México", el presidium estuvo integrado por los licenciados Miguel Enrique González, Elizabeth Bautista, María de Lourdes Apodaca, y el doctor Rogelio Rey y la licenciada Socorro Modesto.

En tiempos difíciles para países como México, la desigualdad se agudiza y disminuye el apoyo a programas de beneficio social; paralelamente a ello surge la necesidad de optimar recursos destinados a satisfacer prioridades de la población de menor ingreso económico.

Así se expresó ayer la licenciada María de Lourdes Apodaca Rangel, directora de la Escuela Nacional de Trabajo Social, durante la ceremonia en la que el doctor Rogelio Rey Bosch, director general de Intercambio Académico, puso en marcha los trabajos del Encuentro para la formación profesional del trabajador social, su desarrollo y proyección en México.

Luego de asegurar que es un reto la capacitación de profesionales que sepan administrar los recursos para beneficio social, la Directora de la ENTS precisó que la preocupación del trabajador social está orientada hacia la búsqueda de soluciones para que la mayoría alcance mejores niveles de vida.

(pasa a la página 27)

Un laboratorio de endocrinología, que permitirá la medición de hormonas en las instalaciones de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, fue inaugurado ayer por el doctor Armando Antillón Rionda, director del plantel.

Al mencionar los antecedentes de dicho laboratorio, así como sus características, el doctor Antillón Rionda recordó que a principios de 1982 la Comisión Internacional de Energía Atómica, organismo de las Naciones Unidas encargado de la utilización pacífica de materiales radiactivos, y el Departamento de Reproducción de la FMVyZ, firmaron un contrato de cooperación técnica para crear un laboratorio de endocrinología en la facultad.

A partir de entonces, explicó, el plantel ha recibido material y equipo con un valor cercano a los 70 mil dólares, con ese objetivo. Asimismo, la comisión ha enviado expertos de diversos países para supervisar el proyecto, quienes también han colaborado en otros trabajos de investigación realizados en el Departamento de Reproducción.

(pasa a la página 25)

Permitirá la medición de hormonas

Inauguración del Laboratorio de Endocrinología de la FMVyZ

- Parte de su instrumental está integrado por contadores para rayos gama y beta, un procesador de centrifuga fría y una microcomputadora



El doctor Armando Antillón Rionda destacó la importancia del Laboratorio de Endocrinología para las investigaciones en hormonas que se efectúan en la FMVyZ.

El derecho de amparo: aportación esencial y original de México al campo de los derechos humanos

- *La política exterior de nuestro país en este aspecto ha sido consistente*
- *Contribuciones reconocidas por la doctrina del derecho internacional*

El derecho de amparo es la aportación esencial y original más importante que ha hecho México al campo de los derechos hu-



El doctor Héctor Fix-Zamudio abordó el tema "México y los instrumentos de las Naciones Unidas sobre derechos humanos" durante la clausura del ciclo XL aniversario de las Naciones Unidas; en la gráfica le acompañan los doctores Rodolfo Stavenhagen y Jorge Montaña, el licenciado Oscar González y el doctor Leonardo Franco.

manos, en el contexto de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), afirmó el doctor Héctor Fix-Zamudio, miembro de la Junta de Gobierno de la UNAM y del Instituto de Investigaciones Jurídicas.

Durante su participación en la última sesión del ciclo de mesas redondas conmemorativas del XL aniversario de las Naciones Unidas, organizado por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y la Secretaría de Relaciones Exteriores, el doctor Fix-Zamudio abordó el tema "México y los instrumentos de las Naciones Unidas sobre derechos humanos".

Al respecto, indicó que la política exterior de México ha sido consistente en materia de defensa y protección de los derechos humanos. Tanto el Gobierno mexicano como sus delegaciones en los foros mundiales, en especial de la ONU, han hecho importantes contribuciones reconocidas por la doctrina del derecho internacional, apuntó.

(pasa a la página 28)

Consideradas como patologías mentales

Las fobias, estados de ansiedad que podrían incrementarse en el mundo moderno

Las fobias son reacciones del individuo que tienen su origen en la energía reprimida de impulsos como la sexualidad y la agresividad, los cuales son sancionados por la familia y la sociedad, afirmó el doctor Raymundo Macías Avilés, profesor titular de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Psicología.

La represión, agregó, conduce a un estado de conflicto, expresado por el miedo ante situaciones, objetos o personas que producen un alto grado de angustia. Como ejemplos citó la claustrofobia o temor a los espacios cerrados, la aracnofobia o temor a las arañas, entre otros.

La estabilidad emocional en el desarrollo y formación de los individuos impide la génesis de este tipo



- *La amenaza de la guerra nuclear, la contaminación y el incremento del cáncer pueden propiciar cierto tipo de fobias*
- *Tienen su origen en la energía reprimida de impulsos como la sexualidad y la agresividad*

de patologías. La persona que las padece generalmente no se atiende a menos que esté muy grave y limitado, dando lugar a la aparición de otros síntomas similares. Por otra

parte, el individuo puede superar este mal por sí mismo cuando no es demasiado grave, siempre y cuando sea consciente de su origen.

(pasa a la página 29)

Han contribuido a la consolidación académica del plantel

Homenaje de la Facultad de Psicología a distinguidos miembros de su comunidad

• Reconocimiento póstumo a la maestra María Luisa Morales

La Facultad de Psicología se ha consolidado académicamente por el trabajo de su comunidad, y, con el fin de reconocer a algunos de sus miembros más distinguidos, este plantel ofreció un homenaje a los excoordinadores y exdirectores de la facultad, en la Sala de Juntas del Consejo Técnico, donde fueron colocadas gráficas que muestran diversas etapas del desarrollo de esa dependencia.

Durante el acto el doctor Juan José Sánchez Sosa, director de la facultad, dirigió un mensaje a los doctores José Luis Curiel, Santiago Ramírez y José Cueli, excoordinadores del Colegio de Psicología, y a los doctores Luis Lara Tapia, Rogelio Díaz Guerrero, Graciela Rodríguez Ortega y Darvelio A. Castaño Asmitia, exdirectores de la facultad.

Afirmó que su administración rinde un merecido reconocimiento a la contribución de esos distinguidos universitarios y a quienes con ellos participaron en la formación y consolidación de la Facultad de Psicología.

"A todos ustedes, que en su momento histórico supieron enfrentar su compromiso con la facultad, con la Universidad y con nuestra sociedad, un reconocimiento de nuestra comunidad —que hemos querido hacer menos efímero con estas imágenes que permanecerán en esta sala— por sus esfuerzos, y una exhortación para que continúen por este delicado camino del crecimiento profesional, de la proyección científica y la cristalización de la unidad gremial", enfatizó.

Más adelante, el doctor José Luis Curiel, quien habló en representación de los homenajeados, señaló que en el siglo XX nació, como la axiología, la cibernética y la computación; la psicología aplicada y la profesión del psicólogo, disciplina con un sentido humanista en la cual se hermanan el arte y la ciencia. Es también, añadió, modelo de lo que son las ciencias interdisciplinarias, también surgidas en este siglo.

Por otra parte, el doctor Curiel, quien ha pertenecido durante 18 años al Consejo Técnico de la facultad, recordó que en 1960 el Consejo Universitario aceptó la impartición de licenciatura, maestría y doctorado en el plantel, con lo cual México se convirtió en uno de los países más avanzados, pues en naciones como Francia hay licenciatura y doctorado, pero no maestría, o como Estados Unidos, donde hay maestría y doctorado, pero no licenciatura.

A partir de entonces, dijo, cada uno de los directores de la facultad han enriquecido la carrera, y con ello a la Universidad; al concluir destacó que gracias a esa labor los jóvenes psicólogos tienen hoy una tradición que los respalda.

Homenaje a la maestra María Luisa Morales

Momentos antes fue impuesto el nombre de la maestra María Luisa Morales a una aula del plantel en homenaje póstumo a esta distinguida profesora. En la ceremonia el doctor Juan José Sánchez Sosa reseñó la trayectoria universitaria de la maestra Morales, quien "dejó una

profunda huella en la historia de la facultad".

Es difícil enumerar actividades institucionales del Colegio de Psicología, y posteriormente de la propia facultad, en las que la maestra Morales no estuviera profunda y entusiastamente vinculada; su labor para reestructurar el sistema de servicios escolares, y su contribución a la conformación de un plan de estudios vinculado a la problemática social son, sin duda, algunas de sus aportaciones fundamentales, expresó el doctor Sánchez Sosa.

Entre otras de las contribuciones más importantes de la homenajead se encuentra su texto de psicometría, y el haber impulsado el cuerpo de instructores y las prácticas de Teoría de la medida y psicometría, las cuales han adquirido gran relevancia en la formación de licenciados en psicología.

Fue, asimismo, fundadora del Instituto de Ciencias del Comportamiento y la Actitud Pública, y coordinadora del Consejo Nacional para la Enseñanza e Investigación en Psicología, el cual agrupó a la mayor parte de las escuelas de psicología del país.

"La Facultad de Psicología quiere, en este breve, pero significativo acto, expresar un amplio reconocimiento a uno de sus miembros más insignes", enfatizó por último el funcionario. Acto seguido el doctor Roberto Flores Villasana, decano del Consejo Técnico de la facultad, develó la placa testimonial. ■



Integrantes de la comunidad de la Facultad de Psicología asistieron a un homenaje a excoordinadores y exdirectores de este plantel.

Concluyó el concurso: "Cartas al profesor anónimo de la ENTS"

• El pasado día 22 se entregaron los premios.



Durante la entrega de premios a ganadores del "Concurso cartas al profesor anónimo" el presidium lo integraron las licenciadas María Cristina Fernández, Elizabeth Bautista, María de Lourdes Apodaca, Guadalupe Aguilar y Guadalupe Salazar.

"Como profesores nos sentimos obligados a reflexionar sobre las motivaciones que llevaron a los alumnos a manifestar sus inquietudes y sentimientos en torno a la conducción del proceso de enseñanza-aprendizaje", expresó la licenciada María de Lourdes Apodaca Rangel, directora de la Escuela Nacional de Trabajo Social, durante su intervención en el acto de premiación a los finalistas del concurso **Cartas al profesor anónimo de la ENTS**, que se llevó a cabo el pasado 22 de agosto en el auditorio de la escuela.

Por otra parte, la licenciada Apodaca Rangel invitó a los profesores del plantel a reflexionar sobre las afirmaciones oportadas por la comunidad estudiantil del plantel en el concurso, con el deseo de elevar la calidad académica de su formación profesional. *(pasa a la página 31)*

Curso en la ENTS sobre evaluación educativa y del aprendizaje

La docencia, como proceso organizado de enseñanza y aprendizaje, se constituye a manera de un espacio; en él se viven avances o retrocesos, se detectan y superan problemáticas. Es necesario, por ello, valorar logros y obstáculos objetivamente para contar, así, con la información que retroalimenta dicho proceso docente, a fin de estructurar los cambios que conlleven a su mejor desarrollo.

La evaluación, vista como un proceso continuo y sistemático que permite obtener información objetiva para la toma de decisiones constituye, por ende, un elemento importante que dinamiza y orienta a la docencia.

La acción evaluativa, aplicada al proceso educativo, es útil al profesor, ya que le permite sistematizar la información de cada uno de los elementos que participan en el proceso docente y de las variables que lo influyen. La evaluación del aprendizaje, como parte de la evaluación educativa, permite al profesor, o principalmente al alumno, analizar y valorar el desempeño

escolar, y reorientarlo, en caso necesario.

Con el propósito de ampliar y profundizar sobre el tema **Evaluación educativa y del aprendizaje**, el Departamento de Enseñanza de la Escuela Nacional de Trabajo Social ha organizado, como parte del Programa de Superación Académica del Personal Docente, un curso, que será coordinado por el licenciado Javier Olmedo. El curso tendrá lugar del 4 de septiembre al 4 de octubre, miércoles y viernes, de 8:00 a 10:00 h, en el salón 15.

Objetivos:

1. Que el profesor desarrolle conceptos claros y fundamentados sobre la evaluación del aprendizaje y los aspectos relacionados con ella.
2. Que el profesor analice su propia práctica y tenga conciencia del papel que juega la evaluación en el trabajo docente.
3. Que el profesor conozca técnicas, procedimientos e instrumentos que le permitan planear, desarrollar e interpretar la evaluación del aprendizaje de sus alumnos.

Contenidos:

1. Conceptualización, Evaluación educativa y evaluación del aprendizaje, y Corrientes actuales.
2. Funciones de la evaluación: re-alimentación, información y acreditación.
3. Lineamientos metodológicos e instrumentos de evaluación.
4. Los tipos de evaluación: diagnóstica, formativa y sumativa.
5. Programación de la evaluación del aprendizaje.
 - 5.1. Ubicación en el programa de estudio.
 - 5.2. Desarrollo de la evaluación.
6. La calificación.

Acreditación:

Realización de un ejercicio aplicativo, a partir del programa impartido por el maestro y entrega de un informe final.

Para inscripciones, acudir al Departamento de Enseñanza, de 9:00 a 14:00 y de 18:00 a 20:00 h.

La biblioteca del Centro de Documentación de Posgrado: un caso insólito

Sabemos que el señor rector, doctor Jorge Carpizo, se ha empeñado en que los servicios de la UNAM alcancen la alta calidad de un Centro de educación superior de primera categoría. Deseamos acompañarle en su empeño y es con ese ánimo que a los profesores y alumnos que firman esta nota les urge que se conozca la triste historia de una biblioteca proyectada hace cinco años, la cual hubiera podido ser orgullo de esta Casa de Estudios si el proyecto se hubiera realizado tal y como se lo diseñó. O, para el caso de no contar con suficientes recursos, se lo hubiera rediseñado.

Creóse la tal biblioteca por iniciativa y bajo el cuidado y estímulo de la señora licenciada Margarita Almada de Ascencio, y su apresurada inauguración tuvo lugar con la presencia del doctor Guillermo Soberón Acevedo (rector saliente) y del doctor Octavio Rivero Serrano (rector entrante).

Las divisiones de Posgrado de las facultades de Ciencias Políticas y Sociales, Arquitectura y Economía, cada una por su cuenta, es decir con su propio presupuesto, contribuyeron a la formación del acervo interdisciplinario.

El Posgrado de Economía, por iniciativa del entonces director de la facultad, licenciado José Luis Ceceña, contaba desde la fecha de creación de la maestría con una valiosa biblioteca especializada. Se procedió a su traslado al nuevo local, el que después de muchos y variados episodios (de los cuales mejor es no acordarse) recibió el nombre de Centro de Documentación de Posgrado.

Las condiciones que el proyecto inicial ofrecía eran óptimas. El licenciado en bibliotecología Miguel Ángel Martínez fue cumpliendo muy efizcamente los pasos necesarios para la instalación de esa biblioteca. Después ocurrieron muchas cosas, pero nunca se le asignó a la misma el personal técnico, administrativo y de mantenimiento que aparecía en el proyecto

inicial. Por cortas temporadas algún personal sobrante de alguna dependencia era "prestado" para colaborar con el licenciado Martínez. Pero casi siempre se le dejó solo.

Lo cierto es que la biblioteca permaneció cerrada muchas veces por falta de personal y los usuarios vieron frustrados sus intentos de hacer uso de ella. El colmo de lo insólito es que el Posgrado de Economía —muchos de sus profesores— utilizaron empeñosamente su tiempo en la selección de las obras indispensables para los trabajos de la división y se esforzaron en gastar provechosamente los dos millones y medio de pesos que el presupuesto les asigna anualmente para la compra de libros. Pero ¡ay! no se dispone del personal que pueda hacer funcionar el servicio bibliotecario.

Creemos que no es justo, ni ra-

cional, que por un cálculo erróneo de programación se esté destruyendo un esfuerzo de creación como el de esta biblioteca. Los libros están para ser usados. Pero falta personal para abrir la biblioteca durante un horario convenientemente prolongado; falta personal para realizar los procesos técnicos, falta personal para que cuide de los acervos y falta personal para que se haga cargo del préstamo. Y ni hablar de la utilización del valioso equipo con que se cuenta.

Por todo ello nos permitimos instar al señor Rector para que se realice una nueva programación del uso de los recursos destinados a cada División de Posgrado de las que integran esta biblioteca. Por nuestra parte estamos dispuestos a colaborar. ■

Profesores y alumnos de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Economía.

Sergio Cabrera M.
Víctor López Villafañe.
María Eugenia Correa V.



A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA

En virtud de que la Gaceta UNAM, órgano oficial de esta Institución, debe ser el medio de comunicación de los universitarios, la Rectoría de la UNAM convoca a la comunidad universitaria a exponer sus opiniones, sugerencias y proposiciones relacionadas con cuestiones propias de la Institución a través de las páginas de este medio informativo.

Se dará cabida a todos los textos que se refieran a temas relacionados con la Universidad, incluyendo los que formulen críticas constructivas inspiradas en un afán de superación y perfeccionamiento.

Los textos enviados aparecerán en la sección Foro Universitario, y su publicación se realizará de acuerdo al orden de recepción. Los textos deberán ajustarse a las normas éticas básicas que deben regir la convivencia entre los universitarios.

Con el objeto de dar cabida al mayor número de expresiones se recomienda que los textos no excedan de dos cuartillas escritas a máquina, a doble espacio; se deben entregar o enviar a "Foro Universitario" de Gaceta UNAM (planta alta de la excafetería central, entre Ingeniería y Arquitectura).

La mayoría de estas especies carecen de estudios científicos

Los hongos devoradores de la madera, útiles y necesarios para la naturaleza

Dentro del diverso grupo de los hongos existen muchas especies que se alimentan de la madera. Los más notables son aquellos en forma de repisas, costras, copas o sombrillas, cuyo tamaño puede variar de unos 80 cms de diámetro hasta unos cuantos milímetros.

Tales hongos habitan en todo tipo de bosques, desde los más fríos en la taiga siberiana hasta las cálidas selvas tropicales de todo el mundo, y aun en la madera húmeda de nuestros hogares.

Para entender la importancia de estos organismos, debemos explicar que los hongos constituyen un grupo tan especial de seres vivos, actualmente catalogados en un reino diferente de las plantas y los animales. Una de sus extrañas características consiste en la estructura de su cuerpo, pues las repisas, costras, copas o sombrillas a las que comúnmente llamamos hongos, en realidad representan sólo a las fructificaciones del organismo, siendo equivalentes, a la vez, de las flores y frutos de las plantas verdes. El resto del hongo, su verdadero cuerpo, está formado por finísimos filamentos microscópicos que al agruparse pueden componer masas algodonosas observables a simple vista. Así, ¡tenemos organismos grandes y microscópicos al mismo tiempo! A pesar de su pequeño tamaño, estos filamentos llamados *hifas* y estas masas algodonosas llamadas *micelio*, tienen una importancia económica y biológica.

El micelio, causante de la pudrición de la madera

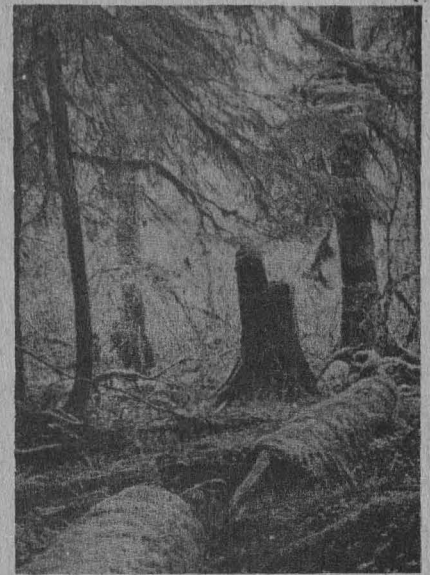
Desde el punto de vista económico, el *micelio* de estos hongos es importante por causar la pudrición de la madera, a la cual está expuesto todo tipo de madera húmeda, consistente en un debilitamiento progresivo, a veces muy rápido, de la resistencia mecánica de la misma,

debido a la actividad enzimática del *micelio* que devora a la madera. Este proceso causa grandes pérdidas en la economía mundial al ser deteriorada la materia prima desde su producción en el aserradero o su almacenamiento en madererías, hasta los daños causados en durmientes de ferrocarril, postes de líneas telefónicas y de electricidad; cercas, puentes, tarimas, muebles, cobertizos y casas, lo que es particularmente importante en el medio rural.

- Contribuyen a mantener el equilibrio de los ciclos del oxígeno, del carbono y del agua; proporcionan materia orgánica para fertilizantes



Pero desde el punto de vista biológico, estos mismos hongos maléficos se transforman en organismos útiles y necesarios para la naturaleza, porque la degradación de la madera en el bosque contribuye a mantener el equilibrio de los ciclos del oxígeno, del carbono y del agua en la biosfera, y proporciona materia orgánica que fertiliza al suelo forestal, contribuyendo así a la proliferación de los bosques. Aquí tenemos, entonces, otra rara ambivalencia, pues estos hongos son villanos y héroes al mismo tiempo.



La diversidad de bosques propicia la riqueza de hongos devoradores

En México la diversidad de los bosques, particularmente las selvas tropicales, propician una enorme riqueza de hongos devoradores de la madera. La mayoría de estas especies carecen de estudios científicos, por lo que el grupo de investigación del Laboratorio de Biodeterioro y Preservación de Productos Forestales del Instituto de Biología de la UNAM, está realizando una serie de estudios a largo plazo en las selvas de la Estación de Biología Tropical "Los Tuxtles", en el estado de Veracruz, con el fin de obtener información precisa sobre las especies de hongos de la localidad, el tipo de deterioro causado en la madera, cómo lo efectúan, qué tan agresivos son y cuáles pueden ser algunos de los medios químicos específicos para preservar a la madera de su feroz apetito. ■

Este artículo del maestro en ciencias Luis Manuel Pinzón forma parte de una serie de publicaciones para un proyecto de difusión conjunta del Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia-Estación de Biología Tropical "Los Tuxtles".

La ampliación de la zona libre fronteriza sólo beneficiaría a los Estados Unidos

- **Facilitaría el contrabando y la especulación del dólar en perjuicio de la moneda nacional**
- **Serviría a los EU para abatir su déficit comercial aumentando sus exportaciones hacia México**

Aceptar la ampliación de la zona libre fronteriza significaría, prácticamente, la anexión de la franja norte con Estados Unidos, afirmó Arturo Ortiz Wadgymar, coordinador de Estudios del Sector Externo del Instituto de Investigaciones Económicas.

Al referirse a la solicitud de ampliación de la zona libre de la frontera de México con Estados Unidos a 320 kilómetros, propuesta por un grupo de congresistas norteamericanos del Partido Demócrata, afirmó que sólo derivaría ventajas para aquel país, mientras para el nuestro únicamente problemas, entre los cuales destacó los siguientes: facilitaría el contrabando; permitiría la dolarización de la franja ampliada del territorio nacional; propiciaría una mayor especulación del dólar en perjuicio del peso.

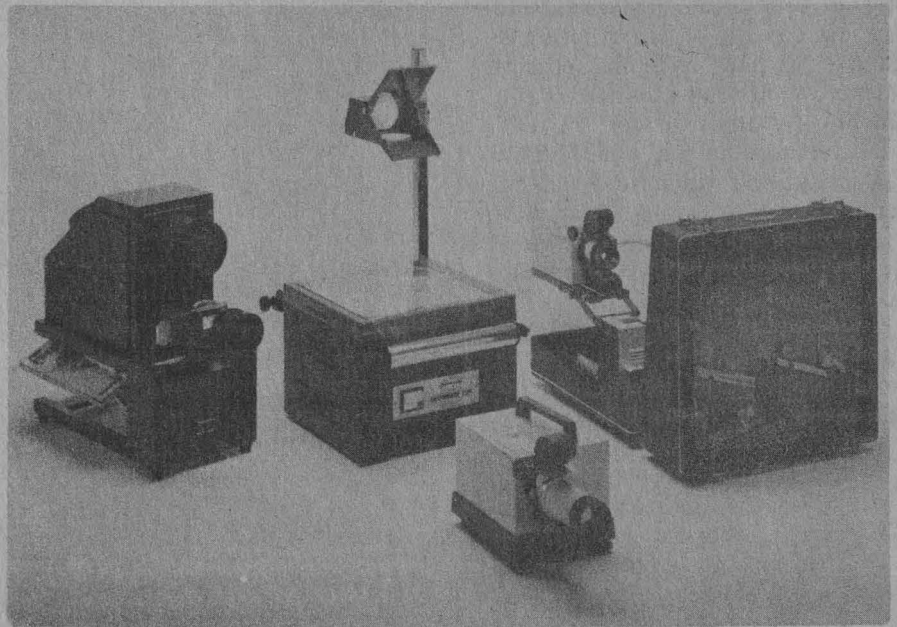
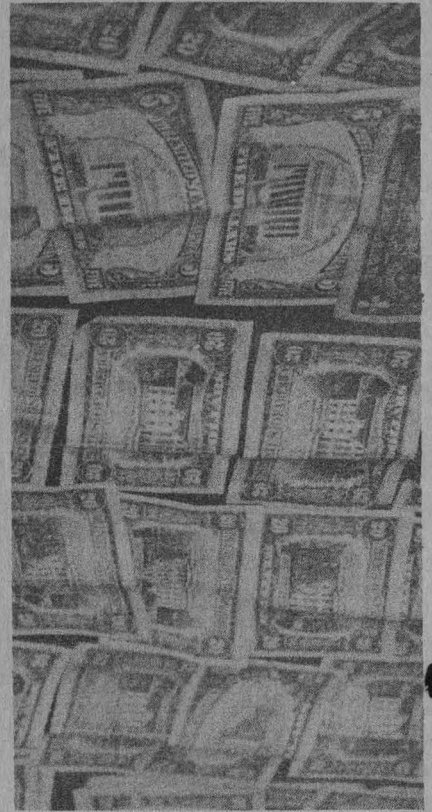
El licenciado Ortiz Wadgymar calificó de peligrosa la propuesta estadounidense, dado que viene principalmente a reforzar la vieja idea de integrar a México en un mercado común de América del Norte. Esta es una idea, consideró, que el pueblo de México debe rechazar en cuanto pone en juego la soberanía del país. Por tanto, al darse los primeros pasos, habrá oposición de los grupos nacionalistas, aseguró.

La aceptación de ampliar la zona libre es vista por el investigador como probable, a causa de la política del actual gobierno de apertura al exterior. Su aprobación, añadió, sería inconveniente y vendría a fortalecer políticamente las posiciones del Partido Acción Nacional, el cual desea una mayor integración con Estados Unidos, en detrimento de la soberanía nacional.

El especialista negó que la propuesta se inscriba dentro de las pro-

siones que han existido para que nuestro país ingrese al GATT, puesto que esto carece de importancia, pues en la actualidad, aun sin pertenecer a tal organismo internacional, se han aceptado sus condiciones, como la liberación del comercio.

Para que en verdad fuera recíproca la ampliación de la zona libre, advirtió el investigador, debería incluirse la libre entrada de indocumentados mexicanos hacia Estados Unidos, pero esta es una cuestión que ese país, por supuesto, no está dispuesto a admitir.



La medida de ampliación, en caso de realizarse, dijo, no deberá ser decisión sólo del gobierno, sino que tendrá que surgir de una discusión nacional y de la realización de un referéndum.

Por último, el licenciado Ortiz Wadgymar reiteró que esta propuesta pretende nada más ventajas para Estados Unidos, pues su ins-

trumentación serviría para ampliar las exportaciones del vecino país al nuestro, lo cual traería implícita la legalización de la "fayuca". Esto con el fin de abatir su déficit comercial con México, de modo que la zona libre no implicaría reciprocidad, pues en los Estados Unidos sólo se piensa en acciones que los benefician y no les provoquen molestias. ■

V aniversario del grupo Niños Cantores de la Escuela Nacional de Música

• En su corta trayectoria han actuado en importantes recintos del Distrito Federal y del interior de la República



El surgimiento y la evolución del coro de Niños Cantores de la Escuela Nacional de Música, que cumple su V aniversario, está firmemente ligado a la labor pedagógica global de la ENM, especialmente a través de la institución encargada de los niños y adolescentes: el Centro de Iniciación Musical de la UNAM.

En los últimos trece años se ha registrado en el plantel un creciente interés por el mejoramiento de la educación musical infantil, inquietud que ha estimulado en los niños el desarrollo temprano de su habilidad para la ejecución instrumental, la audición y el canto, entre otras actividades. Es natural entonces que, como parte de ese ambiente de trabajo artístico, surjan solistas y grupos infantiles que empiezan a destacar en los distintos campos de la música.

Tal es el caso de este conjunto vocal de niños varones, que a lo largo de cinco años ha desplegado una considerable actividad, ofreciendo recitales y participando en funciones de ópera y obras sinfónico-cores.

Gracias a un esfuerzo intenso y sostenido, los integrantes del grupo han adquirido experiencia en varios de los principales géneros músico-vocales, y logrado acercarse a la música de los grandes compositores, desarrollando, a la vez, una apreciable habilidad en cuanto a entonación y técnica vocal.

Su repertorio incluye música sacra (Michael Haydn, Vivaldi, Sumaya, Bernal Jiménez), coros de ópera (Weber, Bizet, Puccini, Donizetti), arias de Mozart, canciones alemanas (Schubert, Schumann); canciones infantiles (Revueltas, Ponce), y canciones populares mexicanas (arreglos de Felipe Ledesma y Ramón Noble). Por otro lado, conocen las partes correspondientes al coro de niños en siete diferentes obras con orquesta.

Actuaciones en recintos importantes

Han actuado ya en varios recintos importantes del Distrito Federal y de algunos estados de la República; en diversas ocasiones han canta-

do bajo la dirección de destacados maestros en la vida musical del país: Enrique Bátiz, Benjamín Juárez, Enrique Patrón de Rueda, Ramón Noble y Jorge Delezé. También han estado bajo la batuta de dos directores extranjeros: Horst Neumann y Gian Paolo Bracali. Asimismo, la Oficina Coral del INBA los ha invitado a varios festivales desde 1983.

Para televisión y radio han grabado parte de su repertorio y algunos temas de programas infantiles ("Naranja dulce" y "Batuta"). En la base de toda esta actividad puede hallarse tanto el intenso trabajo de aprendizaje de los niños (con un promedio de 8 horas por semana), como el entusiasmo de los maestros y el apoyo incondicional de los padres de familia.

La idea original de crear un grupo con estas características partió de su fundador y actual director, el maestro Alfredo Mendoza, quien, además de dirigir los ensayos del grupo, dedica mucho tiempo a escoger y preparar niños pequeños (a veces desde los 6 años), a fin de tener candidatos idóneos para cubrir las vacantes dejadas por los niños mayores al cambiar de voz.

"Canto infantil", rubro pedagógico

Para educar a los niños se les ejercita en la entonación, la técnica vocal y la interpretación, partiendo de los elementos más sencillos y siguiendo siempre la evolución natural del alumno. Esa labor pedagógica se realiza bajo el rubro de "canto infantil" y trata de brindar el antecedente formativo necesario para el ingreso al grupo coral y para una posible carrera de cantante profesional posteriormente.

En la ENM, la idea de impartir el "canto infantil", respaldada inicialmente por el maestro Francisco Martínez Galnares (director de 1973 a 1980), ha prosperado gracias al apoyo y la comprensión de los maestros del nivel, y de las autoridades de la Institución. Fuera del plantel, los Niños Cantores de la ENM han sido acogidos favorablemente por personalidades como los maestros Benjamín Juárez, subdirector de la OFCM, y Ramón Noble, jefe de la Oficina Coral del INBA.

(pasa a la página 31)

BOLSA UNIVERSITARIA DE TRABAJO

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

AREA: ECONOMICO ADMINISTRATIVA

ADMINISTRACION

OFERTA 1393

Características: Analista de sueldos. Experiencia: un año en el puesto. Sueldo: \$85,400.00 mensuales. Requisitos: Pasante, titulado, tiempo completo. Una fotografía tamaño infantil. Currículum vitae.

CONTADURIA

OFERTA 1413

Características: Jefe de presupuestos. Experiencia: dos años en presupuestos. Sueldo: \$120,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante, titulado. Horario matutino.

AREA: FISICO-MATEMATICA FISICO

OFERTA 1338

Características: Profesor de física. Experiencia en docencia. \$750.00 a \$850.00 la hora. Requisitos: Pasante o titulado. Horario vespertino.

OFERTA 1407

Características: Profesor de física computacional. Sueldo: \$110,000.00 más 40%. Entrenamiento en EEUU. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Inglés 70 a 80%. Currículum vitae.

INGENIERO CIVIL

OFERTA 1396

Características: Construcción civil. Experiencia en auditoría de obras. Sueldo: \$70,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Dos fotografías. Currículum vitae.

INGENIERO INDUSTRIAL

OFERTA 1333

Características: Analista de operaciones. Experiencia: un año en puesto similar, todo lo relacionado

en puestos productivos. Sueldo: \$172,000.00 mensuales. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Inglés 80%. Una fotografía tamaño infantil. Currículum vitae.

OFERTA 1334

Características: Ingeniero de procesos. Experiencia: tres años en puesto similar. Sueldo: \$200,000.00 mensuales. Requisitos: Titulado. Inglés 80%. Una fotografía tamaño infantil. Currículum vitae.

OFERTA 1349

Características: Asistente de la gerencia de producción. Experiencia: dos años en el área. Sueldo: \$200,000.00 mensuales. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Dos fotografías. Currículum vitae.

OFERTA 1427

Características: Analista instructor de higiene y seguridad. Experiencia en higiene y seguridad, mantenimiento y productividad. Sueldo: \$111,700.00 mensuales. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

INGENIERO MECANICO

ELECTRICISTA

OFERTA 1383

Características: Supervisor de adiestramiento. Sueldo: \$116,783.00 a \$146,033.00. Requisitos: Titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1382

Características: Superintendente de instrumentación. Experiencia en manejo de personal, interpretación de diagramas eléctricos, etcétera. Sueldo: \$141,300.00 a \$221,900.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino. Inglés 75%.

OFERTA 1384

Características: Jefe de mantenimiento mecánico. Experiencia en mecánica de bombas vacías, soldadura inoxidable, manejo de personal, etcétera. Sueldo: \$157,916.00 a \$221,900.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1386

Características: Proyectista mecánico. Experiencia en cálculo e instalación de tuberías, bombas, tanques, etcétera. Sueldo: \$100,566.00 a \$141,166.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1387

Características: Supervisor de instrumentación y control. Conocimientos de instrumentación industrial, reparación de módulos o circuitos lógicos y amplificadores operacionales. Sueldo: \$135,916.00 a \$190,750.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1388

Características: Proyectista eléctrico. Experiencia en cálculo de instalaciones eléctricas industriales, alta y baja tensión. Sueldo: \$100,566.00 a \$141,166.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1389

Características: Superintendente de mantenimiento. Experiencia: dos años en puesto similar, capacidad administrativa y técnica para organizar área de trabajo en general. Sueldo: \$188,866.00 a \$331,683.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

OFERTA 1390

Características: Supervisor en adiestramiento. Sueldo: \$116,783.00 a \$146,033.00. Requisitos: Pasante, titulado. Tiempo completo. Masculino.

Para informes y atención sobre las ofertas de trabajo, acudir a nuestras oficinas ubicadas en: **Oficinas Administrativas del Circuito Cultural, edificio "D", planta baja. Teléfono 655-13-44, extensión 7617.**

Módulo información BUT. Excavetería Central, anteriores oficinas. Únicamente información y orientación. Horario: de 9:00 a 14:00 h.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Ciudad Universitaria, DF, agosto de 1985

EL DIRECTOR GENERAL
Act. Héctor Pérez Peraza.

LA UNIVERSIDAD Y SUS CONVENIOS

A. Becas

- 1) **Cursos de posgrado.** *Cursos de interpretación de imágenes de sensores remotos aplicados a levantamiento de suelos, levantamientos regionales, geología, ingenierías forestal y civil. Lugar: Colombia. Duración: 35 semanas, a partir del primero de marzo de 1986. Fecha límite: 5 de septiembre.
- 2) **Curso internacional de meteorología.** Lugar: Madrid, España. Duración: del primero de febrero al 30 de noviembre de 1986. Fecha límite: 18 de septiembre.
- 3) **Estudios de posgrado, posdoctorado e investigación en bellas artes, ciencias, ciencias sociales y humanidades.** Lugar: Alemania Federal. Duración: año académico 1986-1987. Fecha límite: 30 de agosto.
- 4) **Curso de especialización en turismo.** Lugar: Roma, Italia. Duración: del 2 de diciembre de 1985 al 30 de junio de 1986. Fecha límite: 30 de agosto.



- 5) **Curso de introducción al procesamiento digital de imágenes.** Lugar: Enschede, Holanda. Duración: Del 9 de enero al 5 de abril de 1986. Fecha límite: 2 de septiembre.
- 6) **Estudios de posgrado.** *Áreas de estudio: cualquier área técnica, siendo prioritaria: las ingenierías agrícola, de aguas y suelos y mecánica y eléctrica, veterinaria, nutrición animal, agronomía, economía en los sectores agrícola y ganadero, salud pública y medio ambiente.

- te. Lugar: Gran Bretaña. Duración: Año académico 1986-1987. Fecha límite: 5 de septiembre.
- 7) **Estudios de posgrado, posdoctorado y cursos de capacitación.** Áreas de estudio: Bellas artes, ciencias, ciencias sociales y humanidades. Lugar: Gran Bretaña. Duración: Año académico 1986-1987. Fecha límite: 5 de septiembre.
 - 8) **Estudios de posgrado en limnología.** Lugar: Austria. Duración: de febrero a octubre de 1986. Fecha límite: 13 de septiembre.

B. CURSOS:

- 1) **Cursos de posgrado.** Lugar: Centro Médico Mount Sinai, Miami, Estados Unidos. Duración: 3 semanas. Fecha límite: 2 de septiembre.

C. CONCURSOS:

- 1) **Premio Maimónides.** *Trabajos relativos a la vida y obra de Maimónides. Lugar: España. Fecha límite: 30 de agosto.
- 2) **Concurso de monografías de historia del V Centenario del Descubrimiento de América.** Lugar: Sevilla, España. Fecha límite: 20 de septiembre.
- 3) **Premio de investigación "Hermanos Pinzón".** *Premio periódico "Lugares Colombinos". Lugar: Huelva, España. Fecha límite: 5 de septiembre.
- 4) **Premio internacional de desarrollo "Rey Balduino".** Lugar: Bélgica. Fecha límite: 13 de septiembre.

D. CONGRESOS:

- 1) **49 Congreso Internacional del Pen-Club.** Lugar: Hamburgo, Alemania Federal. Duración: del 22 al 27 de junio de 1986. Fecha límite: a la brevedad posible.

Mayores informes: Departamento de Becas de la Dirección General de Intercambio Académico, Unidad de Posgrado, segundo piso, anexo Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria.

Programa de la primera quincena de septiembre

CURSOS DE EDUCACION CONTINUA

La Facultad de Odontología informa de los cursos de educación continua que habrán de realizarse durante la primera quincena de septiembre.

Cursos de laboratorio de prótesis fija

Aplicación de porcelana dental, por el CDMO Arturo Fernández Pedrero, el día 6, de 13:00 a 15:00 h, en el aula 4.

Práctica: opacador, cuerpo, incisal, glaseado, por el TA Alberto Barraza, el día 13, de 14:00 a 15:00 h, en el laboratorio del 5º piso.

Curso de materiales dentales

Materiales de obturación: amalgamas, por el CD Miguel Angel Quintero, el día 2, de 12:00 a 14:00 h.*

Materiales de obturación: oros, por el CD Mario Palma Calero, el día 9, de 12:00 a 14:00 h.*

Curso: Introducción de posgrado a la licenciatura

Injertos en periodoncia, por el CD Daniel Orella, y **Supernumerarios,** por el CD Eduardo Salcido, el día 4, de 14:00 a 15:00 h.*

Blanqueamiento, por el CD Adolfo Suárez, y **Normas de la Asociación Dental Americana,** por la CD Alicia Azucena Sánchez, el día 11, de 14:00 a 15:00 h.*

Curso de patología bucal

Exploración y manejo de biopsia, por la CD Lourdes Ruiz, el día 5, de 13:00 a 14:00 h.*

Cáncer, por la CDMO Beatriz Aldape el día 12 de 13:00 a 14:00 h.*

Curso de prótesis fija

Diagnóstico y plan de tratamiento, por el CD Eduardo Morales García de León, y **Montaje de modelos en el articulador,** por el CD J. Abelardo Narváez Aguirre, el día 3, de 13:00 a 14:00 h.*

Provisionales, por el CD Marco Antonio Tapia Flores, e **Impresiones,** por el CD Luis Celisrivas, el día 10, de 13:00 a 14:00 h.*

* En el aula 4.

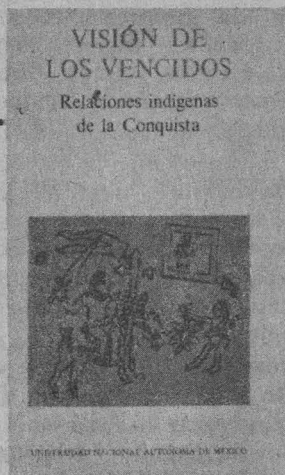
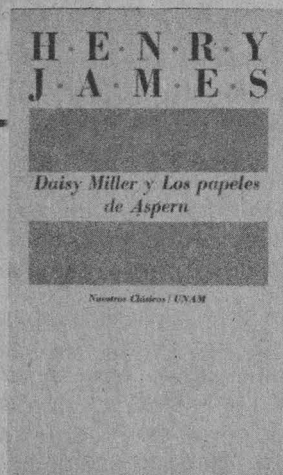
Literatura

Daisy Miller y Los papeles de Aspern

- **Henry James. Prólogo y traducción de Sergio Pitol. Coordinación de Humanidades y Dirección General de Publicaciones. UNAM, 1984 (Nuestros clásicos 61). XXIV pp. más 238 pp. \$550.00.**

Las aportaciones de James a la novela son muy sutiles; sus protagonistas son "héroes antiheroicos" que se refugian en el exilio interior como única posibilidad de enfrentarse a la corrupción y a la maldad. James no se parece a ningún otro autor de su época y sus libros difícilmente encajan en una tradición literaria.

Tanto en "Daisy Miller" (1878) como en "Los papeles de Aspern" (1888) aborda el tema de los norteamericanos transterrados a Europa. En la trama de ambos se percibe su nostalgia por el romanticismo aplastado por la sociedad y el predominio de la comercialización en muchos aspectos de la vida, incluyendo al arte. (pasa a la página 31)



Historia

Visión de los vencidos

- **Relaciones indígenas de la Conquista. 10a. edición. Introducción, selección y notas: Miguel León-Portilla. Versión de textos nahuas: Angel Ma. Garibay K. Ilustraciones de códices: Alberto Beltrán. Dirección General de Publicaciones. UNAM, 1984 (Biblioteca del Estudiante Universitario 81). XXIX pp. más 218 pp. Rústica \$600.00. Tela \$3,250.00.**

Nahuas y mayas, que tanto empeño ponían en "conservar la memoria de sus antiguallas", no se olvidaron de plasmar su visión de la Conquista y de los hombres extraños que la realizaron. Los indígenas sufrieron la tragedia de ver destruidas no sólo sus ciudades, sino su cultura y sus antiguas formas de vida. No es casual, por lo tanto, que sus textos contengan pasajes de un dramatismo comparable al de las grandes epopeyas clásicas.

En este volumen se presentan tanto los más antiguos testimonios, compuestos en forma de cantares o

poemas, como las diferentes relaciones indígenas que se comenzaron a redactar en 1528 —entre otras— la relación anónima de Tlatelolco, la de los informantes de Fray Bernardino de Sahagún y las crónicas de Fernando de Alvarado Tezozómoc. También los vencidos, por intermedio de sus sabios, relatan la historia del momento en que se enfrentaron dos pueblos disímiles: "todo esto pasó con nosotros, nosotros lo vimos, nosotros lo contemplamos, con esa lamentosa y triste suerte nos vimos angustiados", dicen con pesadumbre... ■

Reposición

Gramática Estructural de la Lengua Española

- **3a. edición, Helena Beristáin. Coordinación de Humanidades y Dirección General de Publicaciones. UNAM, 1984 (Textos universitarios). XXV pp. más 522 pp. \$1,300.00.**

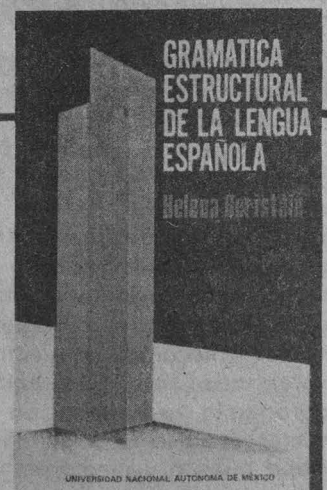
La lengua es un sistema de signos cuyos significantes y significados se interrelacionan dentro de las estructuras que la forman. Una lengua sin gramática sería un vasto almacén de signos incoherentes, imposibles de memorizar y organizar en categorías generales. La existencia de una gramática es testimonio de la existencia de una estructura.

Gramática Estructural de la Lengua Española tiene por objeto que el alumno aprenda por sí mismo para que el maestro pueda limitarse a reafirmar el conocimiento.

No es un sustituto del buen profesor, pues éste puede enriquecer enormemente la experiencia de aprendizaje y es capaz de resolver dudas imprevisibles y problemas individuales.

Esta publicación está formada por los siguientes capítulos:

- I. Generalidades sobre la lengua,
- II. Estructura de la oración simple,
- III. Funciones del sustantivo,
- IV. Funciones de las palabras no nucleares y de las frases,
- V. Morfosintaxis del verbo,
- VI. Oraciones compuestas y complejas. ■



Al editar y publicar sus libros la UNAM busca ampliar el proceso educativo y elevar el nivel académico de los estudiantes de todas sus dependencias, afirmó el doctor Alfonso Carrillo, secretario auxiliar de la Facultad de Odontología, en nombre del director de la misma doctor Filiberto Enríquez Habib.

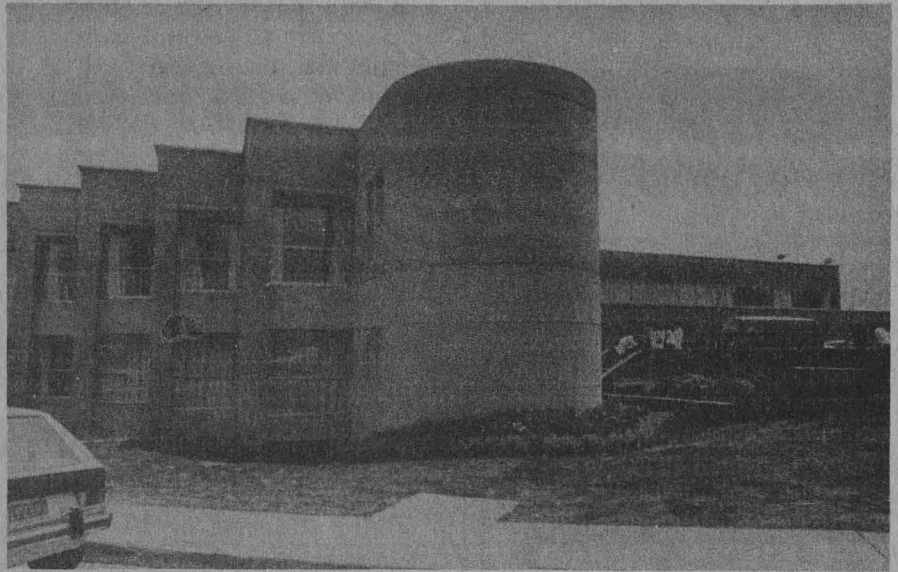
Durante la ceremonia en la que se presentó el libro **Oclusión básica para estudiantes de odontología**, de los doctores Rogelio Rey Bosch y Nasser Barghi, el doctor Carrillo indicó que la importancia de este libro radica en que permite el acceso a estudiantes con menores recursos económicos a este tipo de conocimiento.

Por su parte, al presentar el libro, el doctor José Ozawa Deguchi, titular del Consejo Editorial de Textos Odontológicos, expresó que la Facultad de Odontología, al ser la institución de mayor jerarquía universitaria en la enseñanza de las diferentes disciplinas odontoestomatológicas del país, debe asumir la responsabilidad de superar, actualizar y difundir los conocimientos científicos y técnicos que imparte para dicha formación profesional.

Ante la acumulación del conocimiento humano, señaló, es necesario programar y planificar una serie de acciones para apoyar la do-

La Facultad de Odontología, primera en el país en la enseñanza odontoestomatológica

Fue presentado el libro "Oclusión básica para estudiantes de odontología"



ciencia, investigación y difusión de la cultura, y así tener una cobertura amplia de la profesión y las necesidades odontológicas de la población.

Por ello, estimó que el libro elaborado por los doctores Rey Bosch y Barghi es un instrumento que aporta conocimientos y técnicas en

beneficio de la actividad docente y en consecuencia de la Universidad.

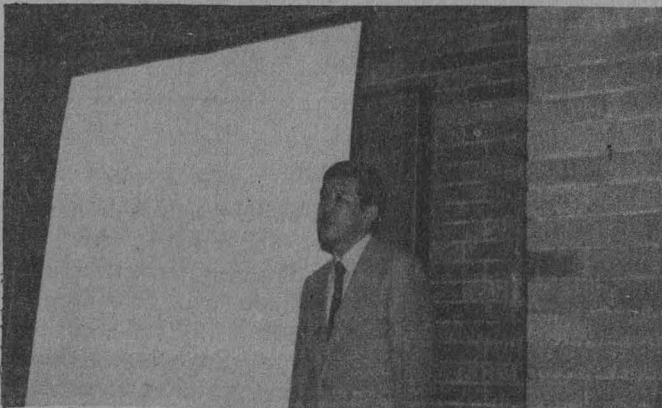
La obra presenta los fundamentos básicos de la oclusión en el proceso didáctico de enseñanza-aprendizaje y da soluciones para tratar correctamente las disfunciones del sistema estomatognático.

(pasa a la página 30)

Destacó la participación de los representantes del Japón

Recepción de la FO a profesores visitantes

- **La asistencia de profesores y alumnos a las conferencias dictadas por estos profesores demuestran el deseo de superación de los universitarios**



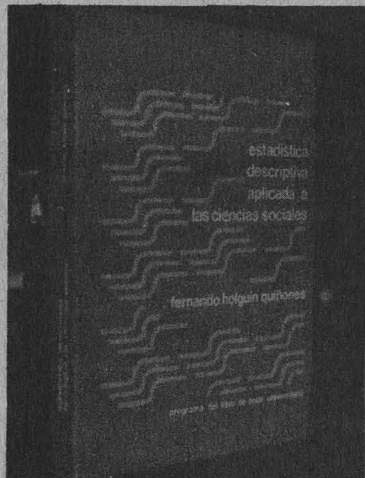
En fecha reciente, y de acuerdo con los lineamientos y programas establecidos dentro de la Facultad de Odontología, la Coordinación de Educación Continua de la misma recibió a los profesores visitantes de distintas universidades, tanto extranjeras como nacionales, de las cuales destacaron las pláticas y conferencias de los representantes del Japón: doctores Kanichi Seto, DSC y Masaroh Matsuura, DSC, quienes hablaron sobre cirugía maxilofacial y prótesis maxilofacial, así como los doctores Kaare y Lenna Langeland, de la Universidad de Connecticut, USA, quienes trataron el tema de biología pulpar.

Dentro de los representantes de las universidades del interior de la República, participaron los doctores Roberto Verdugo, de la Universidad de Baja California Norte, con el tema de Oclusión; Luis Márquez, de la Universidad de Baja California Norte, con el tema de Odontopediatría, y de Antonio Martínez, de la Universidad de Chihuahua, con el tema de Parodencia.

La aceptación y gran audiencia por parte del profesorado y alumnado del plantel demuestran el deseo de actualización y superación académica de los universitarios y el apoyo dado hacia todos aquellos planes y programas planteados por la actual administración. ■

Programa del Libro de Texto
Universitario

**ESTADISTICA DESCRIPTIVA
APLICADA A LAS CIENCIAS
SOCIALES**



(1984; 452 pp)

Autor: Fernando Holguín
Quiñones

Temario:

Consideraciones generales.
Los niveles de medición.
Agrupamiento de los datos.
Porcentajes, proporciones, coeficientes, razones, incrementos.
Representación gráfica de datos a nivel nominal.
La tabulación multidimensional.
Números, índice de precios y cantidades.
La sumatoria y reglas para su uso.
Distribuciones de frecuencia (conceptos básicos).
Series de frecuencias.
Series de clases y frecuencias.
La distribución normal o curva normal.
Momentos, asimetría y curtosis.
Representación gráfica de series cronológicas, de frecuencias y de clases y frecuencias.
Medidas de concentración.
Gráficas semilogarítmicas.
Series dinámicas (tendencia).
Series dinámicas (continuación).

Costo: \$1,600.00.

De venta en las librerías universitarias.

I CURSO SOBRE PROPIEDAD INDUSTRIAL

Dentro del Programa de Entrenamiento en Innovación Tecnológica, el Centro para la Innovación Tecnológica invita al **I Curso sobre propiedad industrial** que se efectuará del 7 al 11 de octubre, en la Sala del Consejo Técnico de la Coordinación de la Investigación Científica de la UNAM, de 16:00 a 21:00 h.

Fecha límite de presentación de solicitudes: septiembre 6.

Mayores informes: Centro para la Innovación Tecnológica, edificio de la Unidad de Posgrado, planta baja (costado sur, Torre II de Humanidades), Circuito Interior, Ciudad Universitaria, o al teléfono 550-91-92.

Temario:

— Propiedad Industrial y la Innovación Tecnológica.

- Elementos que componen una estrategia de Propiedad Industrial dentro del proceso de Innovación Tecnológica.
- La Ley Mexicana de Inventiones y Marcas.
- El Sistema Internacional de la Propiedad Industrial, Antecedentes, Situación Actual y Perspectivas.
- La protección de desarrollos no patentables.
- Legislación en otros países y patentamiento internacional.
- Consecuencias de la violación a la legislación de la Propiedad Intelectual.
- Generalidades sobre el trámite de patentes.
- ¿Cómo redactar una patente? y Taller de Redacción de Patentes.

Proceso de admisión semestre 86-1

MAESTRIA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACION

La Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades informa del proceso de admisión para el semestre 86-1 de la **Maestría en Ciencias de la Computación**, con sede en la Coordinación de la Maestría en Ciencias de la Computación del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas.

Calendario:

Registro al examen de admisión: del 2 al 27 de septiembre.
Examen de admisión: 3 y 4 de octubre.
Entrega de resultados: el 21 de octubre.
Examen de inglés: el 23 de octubre, a las 18:00 h, en el 4o. piso del IIMAS.

Inscripciones y registro a propéutico: del 28 de octubre al 8 de noviembre.

Inicio de clases: 4 de noviembre.

Mayores informes: Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del CCH, Departamento de Servicios Estudiantiles, planta baja, ex Edificio de Radio Universidad, 04510, Ciudad Universitaria, México, DF. Teléfono 550-52-15, extensiones 3562 y 3553.

Registro, información y cursos: Coordinación de la Maestría en Ciencias de la Computación, IIMAS, 4o. piso, Circuito Escolar de Ciudad Universitaria (frente a la Facultad de Química), Apartado Postal 20-726, México, DF, CP 01000. Teléfono 550-52-15, extensión 4565.

Organizada por la FO

PRIMERA PRUEBA DE FONDO

Se invita a los alumnos, profesores y personal administrativo de la Facultad de Odontología a participar en la **Primera Prueba de Fondo**, que se efectuará el domingo 8 de septiembre. El recorrido será de 7.2 Kms en los Circuitos Escolares.

Habrá premios para los primeros 10 lugares. Las inscripciones son en la Coordinación de Actividades Deportivas de la Facultad de Odontología, a partir de la publicación de la presente, cerrándose el día 6 de septiembre, de lunes a viernes, de 10:00 a 14:30 h.

Cursos modulares de radiología

**HUESOS Y ARTICULACIONES
EN GENERAL, Y
EL TUBO DIGESTIVO**

La Facultad de Medicina, a través de la Secretaría de Enseñanza Clínica, invita a estudiantes de los ciclos clínicos del IV al X a los cursos modulares de radiología **Huesos y articulaciones en general** y **El tubo digestivo**, que se llevarán a cabo los lunes, miércoles y viernes, con horario vespertino en diferentes hospitales.

El módulo **huesos y articulaciones en general**, tendrá lugar del 4 al 13 de septiembre.

El módulo **El tubo digestivo**, tendrá lugar del 18 al 30 del mismo mes.

Informes e inscripciones en la Secretaría de Enseñanza Clínica, 3er. piso, edificio "B", FM.

**PREINSCRIPCIÓN A
INTERNADO***

Por otra parte, informa a los alumnos candidatos a cursar el internado (ciclos IX y X), a iniciarse en enero de 1986, que las preinscripciones se realizarán del 2 al 27 de septiembre en las ventanillas T-8 y T-9 del Departamento de Trámites Escolares, de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00 h.

Requisitos: fotocopia del historial académico y/o de las boletas de asignaturas acreditadas a la fecha en los ciclos clínicos (V a VIII). 1 fotografía tamaño infantil (reciente).

* Trámite obligatorio para la inscripción.

Informes en la Secretaría de Enseñanza Clínica.

**MECANISMOS DE ACCIÓN
HORMONAL EN LA FACILITACIÓN
E INHIBICIÓN DE LA CONDUCTA
SEXUAL**

Asimismo, el Departamento de Anatomía de la facultad invita al seminario **Mecanismos de acción hormonal en la facilitación e inhi-**

bición de la conducta sexual, que será impartido por el doctor Enrique Canchola Martínez, hoy, 29 de agosto, a las 17:00 h, en el Aula Magna del departamento, 4º piso, edificio B.

**OPCIONES QUIRÚRGICAS EN EL
MANEJO DE LOS TRAUMATISMOS
ESPLENICOS**

A su vez, el Departamento de Cirugía informa del curso **Acciones quirúrgicas en el manejo de los traumatismos esplénicos**, en el cual estará como profesor titular el doctor Antonio Licho Necochea.

El curso se efectuará del 2 al 6 de septiembre.

Mayores informes en el mismo departamento.

**SEMINARIOS DEL DEPARTAMENTO
DE FISIOLÓGIA**

El Departamento de Fisiología de la FM informa de sus seminarios que tendrán lugar en el 5º piso del departamento, a las 17:00 h.

• **Alcoholismo, progenia y sistema nervioso**, por el doctor Jesús Machado de la ENEP Iztacala, el 30 de agosto.

• **Sistema de análisis por computadora de trenes de espigas**, por la ingeniera Yolanda Figueroa, de la Unidad de Cómputo de la FM; el 6 de septiembre.

Organizado por el Museo
Universitario del Chopo

**HOMENAJE A LOS PILARES DEL
DANZÓN EN MÉXICO**

El grupo Signo, a través del Museo Universitario del Chopo, rinde un **Homenaje a los pilares del danzón en México**, en las instalaciones del museo (Doctor Enrique González Martínez N° 10, colonia Santa María la Ribera), en el cual participarán Acerina y su Danzonera, Froylán López, Carlos Campos (padre e hijo), Ramón Rojo, Francisco Cataneo, Armando Cárdenas del Río y Jorge Barrientos.

El homenaje se efectuará el miércoles 4 de septiembre a las 19:00 h.

Además, el viernes 6, a las 19:00 h, habrá una mesa redonda con el tema **El danzón y la música popular en México**, con la participación de Carlos Monsiváis, Renato Leduc, José Arévalo, Rogelio Pérez y Bruno López.

Por otra parte, el sábado 7, a las 19:00 h, tendrá verificativo una exhibición de danzón clásico y contemporáneo en sus diferentes estilos, con parejas de los salones California y Colonia, con el acompañamiento de Acerina y su Danzonera.

Finalmente, como complemento habrá una muestra de material gráfico con fotografías y diseño bajo el nombre de **El baile en México**.

Del 2 al 6 de septiembre

SEGUNDA SEMANA DE COMERCIO INTERNACIONAL

El Área de Ciencias Políticas de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón informa de la **Segunda semana de comercio internacional**, que se celebrará del 2 al 6 de septiembre en el auditorio A-9 del plantel.

Programa:

Lunes 2

9:00 h. **Inauguración.**

10:30 y 18:00 h. **La importancia del comercio exterior.**

Martes 3

10:00 y 18:00 h. **Fomento a las exportaciones.**

Miércoles 4

10:00 y 18:00 h. **Problemas que afronta el exportador.**

Jueves 5

10:00 y 18:00 h. **La importancia del crédito en el comercio exterior.**

Viernes 6

10:00 h. **El uso del transporte en el comercio exterior.**

12:30 h. **Clausura.**

Entrada gratuita.

Se otorgará constancia con el 75% de asistencia. Informes, en la Coordinación de Ciencias Políticas, al teléfono 796-04-88, extensiones 115 y 151.

**En los nacionales Infantil y Juvenil de la especialidad
Lograron 12 medallas de oro los equipos
representativos de canotaje de la UNAM**



René Flores Soto, ganador de tres medallas de oro en la categoría juvenil, fue el líder del equipo de la UNAM para conquistar por tercera ocasión el Campeonato Nacional Juvenil y así también un gran ejemplo para los Pumitas, que consiguieron por segundo año el Campeonato Nacional Infantil.

El equipo representativo de canotaje de esta Casa de Estudios conquistó una vez más los títulos correspondientes a los campeonatos nacionales Infantil y Juvenil de 1985, al obtener 12 medallas de oro, de las 16 posibles, el pasado 25 de agosto en la Pista Olímpica "Virgilio Uribe" de Cuernavaca, Xochimilco.

El equipo de la UNAM ganó por tercer año consecutivo el Campeonato Nacional Juvenil y, por segunda ocasión también consecutiva, el nacional de la categoría infantil, destacando entre los principales kayaquistas René Flores Soto, triple campeón nacional; Saúl García, Gilberto Cloud y María del Carmen Cloud, bicampeones nacionales, además de Rocío Buen Abad, Angélica Vargas, Rodrigo Sánchez

Vite y los hermanos Mauricio y Alfonso Sánchez Quintero, con un campeonato respectivamente.

René Flores ganó en juvenil "D" las pruebas de K-1 a 1000 metros, con 4.45.94, en 500 metros 2.15.49, y en el K-2 (con Gilberto Cloud) 1.55.67 en 500 metros. Por su parte, Saúl García se impuso en el K-1 Juvenil "C" a 500 metros (2.11.59), seguido por su compañero Gilberto Cloud (2.17.06), luego de hacer el 1-2 para la UNAM, estos competidores se llevaron el primer lugar en el K-2 a 500 metros con 2.04.87 y, para culminar su actuación, Saúl García ocupó el segundo lugar en el K-1 juvenil "D" a 500 metros con 2.17.15, superado únicamente por su coequipero René Flores.

Otra bicampeona de 1985 fue

María del Carmen Cloud, quien logró los primeros sitios en las carreras infantil "B" a 250 metros (1.20.63), y en juvenil "C", a 500 metros con 2.58.29. Los otros medallistas de primer lugar fueron: Rocío Buen Abad 2.35.95 en K-1 500 m, juvenil "D"; Angélica Vargas, 1.35.40 en K-1 250 m, preinfantil, Rodrigo Sánchez Vite 1.07.23 en K-1 250 m, infantil "B"; Mauricio Sánchez Quintero 1.23.24 en K-1 250 m, preinfantil, y Alfonso Sánchez y Alejandro Arreola 1.16.75 en K-2 250 m, infantil "A".

Por último, la única medalla de bronce para los pumas de la UNAM la obtuvieron los pumitas Rodrigo Sánchez, Alfonso Sánchez, César Romero y Martín Vargas en el K-4 infantil "B" a 250 metros, con 1.05.89, superados por las tripulaciones de Marina (1.01.53) y la UAM con 1.04.94.

Tras estos resultados las posiciones finales por equipos quedaron de la siguiente manera:

En categoría juvenil:

1° UNAM.....	720
2° Marina.....	121
3° Acalli.....	112

En categoría infantil:

1° UNAM.....	511
2° Marina.....	122
3° Acalli.....	111

Cabe destacar la participación de los mejores competidores de los clubes: España, Canauhtli, Ziran y la Universidad Autónoma Metropolitana, avalados por la Federación Mexicana de Canotaje.

**DEPORTE
UNIVERSITARIO**

**TERCERA JORNADA DEL
CAMPEONATO NACIONAL DE
PRIMERA FUERZA DE WATERPOLO**

En la tercera jornada del Campeonato Nacional de Primera Fuerza de Waterpolo, el representativo Oro de la UNAM consiguió derrotar a su similar del IMSS Morelos "A", con marcador de 13 goles

a 6, en partido celebrado el pasado fin de semana.

Hasta el momento, Pumas Oro se mantiene en el liderato de la clasificación general seguido por el de Marina "A".

Por otro lado, UNAM Azul venció al equipo "B" del IMSS Unidad Morelos por 9 goles a 4; cuatro de ellos anotados por Carlos Tomassi.

El viernes 30, desde las 15:30 h, iniciará la cuarta jornada de juegos, en las instalaciones de la Alberca Olímpica de Ciudad Universitaria, con el encuentro entre UNAM Azul e IMSS Cuauhtémoc, y UNAM Oro y Marina "A".

**DECIMO ANIVERSARIO DEL
EQUIPO DE BUCEO CIENTIFICO DE
LA FACULTAD DE CIENCIAS**

El equipo de buceo científico de la Facultad de Ciencias invita a la comunidad universitaria a la celebración del décimo aniversario de la fundación de dicho grupo.

Los festejos, iniciados el lunes 26 de agosto, concluirán mañana viernes 30, con la entrega de reconocimientos a los fundadores e instructores del equipo de buceo, en el Aula Magna I de la facultad, a las 10:00 h.



RADIO UNIVERSIDAD

Viernes 30

7:00 h. **Rúbrica.**

7:05 h. Devienne, Francois: Sinfonía concertante para dos flautas y orquesta en Sol mayor. Haydn, Josef: Sinfonía No. 83 en Sol menor "La gallina".

9:00 h. **Cultura y ciencia internacional.**

9:30 h. **Concierto matutino:** Clementi, Muzio: Sinfonía No. 3 en Sol mayor "Gran sinfonía nacional". Spohr, Louis: "Concertante" para arpa, violín y orquesta en Sol mayor. Prokofiev, Sergei: "Chout" (El bufón), suite de ballet, Op. 21.

12:00 h. **Ventana al mundo.**

13:05 h. Herold, Ferdinand: Seleccion del acto I del ballet "La fille mal gardée" (arreglo de John Lanchbery). Barber, Samuel: Concierto para piano y orquesta, Op. 38.

14:00 h. **La noticia internacional de la semana**, por la Coordinación de Relaciones Internacionales de la FCPyS.

15:00 h. **Noticiero de Radio Universidad Nacional Autónoma de México.**

15:50 h. **Concierto vespertino:** Berlioz, Héctor: Fragmentos orquestales de "La condenación de Fausto". Mozart, Wolfgang Amadeus: "Les petits riens" (Las pequeñas naderías), música de ballet. Mendelssohn, Félix: Concierto para dos pianos y orquesta en La bemol mayor. Adomian, Lan: Sinfonía No. 2 "Española".

17:15 h. **Radio UNAM en el mundo**, por Ramiro Ruiz.

18:15 h. **Rendez-vous avec vous**, lección 24.

18:30 h. **La familia Baumann**, curso VI, lección 7.

18:45 h. **El italiano a través de sus canciones**, lección 12.

19:00 h. **Óptica social**, por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

19:30 h. **Panorama del jazz**, por Roberto Aymes.

Selección de programas en AM, 860 KHz.

20:00 h. **Noticiero de Radio Universidad Nacional Autónoma de México.**

23:00 h. **Concierto de medianoche:** Shumann, Robert: Sinfonía No. 4 en Re menor, Op. 120. Bernstein, Leonard: "Dybbuk" ballet completo. Cowell, Henry: Sinfonía No. 11 "Siete rituales de la música". Weber, Ben: Serenata para flauta, oboe, cello y clavicémbalo, Op. 39.

1:00 h. **Fin de labores.**

Sábado 31

7:00 h. **Rúbrica.**

7:05 h. Tartini, Giuseppe: Concierto para violín y orquesta en Fa mayor, Op. 2, No. 4. Bach, Johann Sebastian: Concierto para dos violines y orquesta en Re menor, BWV 1043. Bach, Johann Christoph Friedrich: Sinfonía No. 1 en Fa.

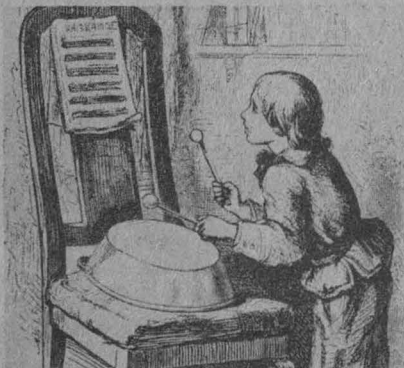
9:15 h. Thomas, Ambroise: Obertura de la ópera "Raymond". Hummel, Johann Nepomuk: Concierto para fagot y orquesta en Fa mayor. Grieg, Edward: "Peer Gynt", suite No. 1. Bartók, Béla: "Danzas rumanas" (para orquesta). Nielsen, Carl: Sinfonía No. 2, Op. 16 "Los cuatro temperamentos".

11:45 h. Frescobaldi, Girolamo: Toccatas para órgano. Franck, César: Sonata para violín y piano en La mayor. Beethoven, Ludwig van: Sonata para piano No. 16 en Sol mayor, Op. 31, No. 1.

12:55 h. **Cartelera cinematográfica universitaria**, por la Filmoteca de la UNAM.

13:00 h. **Notas sobre notas**, por Juan Helguera.

13:15 h. **Al pie de la letra**, por Lya Cardoza.



13:35 h. Galinin, Herman: Suite para orquesta de cuerdas. Kohout, Joseph: Trío para violín, arpa y bajo No. 3 en Mi bemol mayor. Bernstein, Leonard: "Serenata", para violín, cuerdas, arpa y percusión. Chihara, Paul: "Canción del viento".

15:55 h. Auber, Daniel: Obertura de la ópera "Los diamantes de la corona". Salieri, Antonio: Concierto para flauta, oboe y orquesta en Do mayor. Rimsky-Korsakov, Nikolai: "Capricho español", Op. 34, y Marcha nupcial del "Gallo de oro". Takemitsu, Toru: "El horizonte dórico".



17:00 h. Bartók, Béla: Sonata para dos pianos y percusión. Hindemith, Paul: Pieza de concierto para trautonium y orquesta de cuerdas. Ligety, György: Estudio No. 1 ("Harmonies") para órgano. Copland, Aaron: Concierto para clarinete y cuerdas.

18:15 h. Haydn, Josef: Concierto para violín en La mayor. Mussorgsky, Modest: "Una noche en la árida montaña", poema sinfónico. Saint-Saëns, Camille: "La rueda de Onfala", poema sinfónico, Op. 31. Hirose, Ryokei: Concierto para violín y orquesta. Casella, Alfredo: "Paganiniana", suite sinfónica.

20:30 h. Liszt, Franz: "Fantasía húngara" para piano y orquesta. Malipiero, Gian Francesco: "Nocturno di canti e balli" (Nocturno de cantos y danzas), para orquesta. Martin, Franck: "In terra pax", oratorio en cuatro partes para cinco solistas, doble coro y orquesta.

21:50 h. **Actualidades académicas**, por la Subdirección de Planeación.

23:00 h. **Concierto de música contemporánea.**

1:00 h. **Fin de labores.**

Para titulados de la UNAM

CURSOS INTERDISCIPLINARIOS DE COMPLEMENTACION ACADEMICA

La Universidad Nacional Autónoma de México ha estructurado un programa que comprende diversas áreas del conocimiento, con el fin de apoyar la actividad profesional y enriquecer la cultura de sus egresados.

Con el propósito de impulsar la interdisciplina, el programa ha sido diseñado para que cada profesional pueda asistir a materias en carreras diferentes a la suya. Está integrado por 63 cursos, formados por asignaturas que se imparten en las escuelas y facultades de la Universidad.

Cada curso ofrece de 4 a 8 materias y permite estudiarlas en el horario que les sea conveniente, contando con un periodo máximo de tres años para aprobarlas.

Los programas que conforman los cursos abarcan contenidos relacionados con ciencias, artes y técnicas. Algunos de los cursos han si-

do proyectados para egresados de carreras específicas y otros están abiertos a los titulados de cualquier disciplina.

Los inscritos al programa podrán escoger, de acuerdo a su carrera e intereses, los cursos que refuercen su profesión y complementen su cultura.

Las inscripciones estarán abiertas hasta el 30 de septiembre. Los cursos darán principio, conforme al calendario escolar, en noviembre. El único requisito es poseer título expedido por la UNAM.

Informes e inscripciones en la Dirección General de Proyectos Académicos, Torre de Rectoría, 10º piso, Ciudad Universitaria. Teléfonos 548-05-41, 550-51-59 y 548-28-67. Cupo limitado.

Al aprobar las materias del curso seleccionado, la Dirección General de Extensión Académica otorgará un diploma.

Sexta etapa

LIBROS UNIVERSITARIOS PARA TODOS

La Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Distribuidora de Libros, y el Departamento del Distrito Federal, a través del Sistema de Transporte Colectivo (Metro), realizan una venta promocional de libros universitarios hasta el 22 de septiembre.

Esta es la sexta etapa de la promoción **Libros universitarios para todos**, y se verifica en diferentes estaciones del Metro, con el propósito de que el público usuario tenga acceso a las publicaciones editadas por esta Casa de Estudios.

La promoción consiste en ofrecer el fondo editorial de la UNAM y de otras universidades con un descuento máximo del 30%, además se pueden adquirir libros con valor de 30 pesos cada uno.

Dicha venta se lleva a cabo en forma itinerante en las estaciones del Metro: **Martín Carrera**, hasta el 31; **Pantitlán**, septiembre 3 al 8; **Santa Anita**, septiembre 10 al 14, y **Tacuba**, septiembre 17 al 22, de 10:00 a 19:00 h.

Séptima etapa

Por otra parte, la Distribuidora realiza, hasta el 30 de agosto, la séptima etapa de la misma promoción.

La promoción se efectúa en la Facultad de Filosofía y Letras, y en ella se puede adquirir el fondo editorial de la UNAM con un 50% de descuento.

Asimismo, esta dependencia ofrece publicaciones de diferentes instituciones de educación superior como son el Instituto Nacional Indigenista, el Instituto Politécnico Nacional, la Universidad Autónoma de Chapingo, la Universidad Autónoma de Puebla y el Centro de Investigación y Docencia Económicas, entre otros.

Durante el mismo periodo, en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales también se pueden adquirir las publicaciones mencionadas, con descuentos que fluctúan entre el 10% y 50%.

Convocatoria

IV REUNION DE ALUMNOS DE MAESTRIA Y DOCTORADO EN BIOMEDICINA

La Coordinación de la Investigación Científica, a través del Programa Universitario de Investigación Clínica, la Facultad de Medicina, el Instituto de Investigaciones Biomédicas y el Centro Universitario de Tecnología Educativa para la Salud, convoca a la **IV Reunión de alumnos de maestría y doctorado en biomedicina**, que se efectuará los días 24 y 25 de octubre en el Auditorio Principal de la Facultad de Medicina.

La participación será en forma de carteles, en los que los alumnos mostrarán el avance de sus proyectos de investigación. Se premiarán los mejores trabajos. La fecha límite para la entrega de los resúmenes de los trabajos es el 30 de agosto. Además se llevarán a cabo un simposio interdisciplinario, una conferencia magistral y un foro de discusión.

Para mayores informes, comunicarse, en la Facultad de Medicina, con el doctor Juan C. Díaz Zagoya, al teléfono 550-52-15, extensión

2120; en el Instituto de Investigaciones Biomédicas, con el doctor Librado Ortiz Ortiz, al teléfono 550-39-82, y en el Programa Universitario de Investigación Clínica, con el doctor J. Guillermo Cornejo Cortés, al teléfono 550-52-15, extensiones 4817 y 4802.

DOMICILIO PROVISIONAL DE LA DEFENSORIA DE LOS DERECHOS UNIVERSITARIOS

Defensor: licenciado Jorge Barrera Graf.

Defensores adjuntos: doctores Yolanda Frías Sánchez y Juan Luis González A. Carrancá.

Domicilio provisional: Oficina del Tribunal Universitario, 9º piso de la Torre de Rectoría.

Teléfonos: 548-11-26 (directo) y 550-52-15, extensión 3214.

Horario de labores: 9:00 a 14:30 y 17:00 a 19:00 h.



TERMINA EL TRAMITE DE CAMBIO DE CREDENCIALES

1. El próximo 30 de agosto termina el programa para el cambio de credenciales para acceso a las tiendas.
2. Los trabajadores que no hayan tramitado sus credenciales en su oportunidad podrán hacerlo en la Unidad Administrativa de su dependencia durante septiembre.
3. A partir del próximo 3 de septiembre, el acceso a las tiendas se permitirá únicamente con la presentación de la nueva credencial.
4. Se permitirá el acceso al titular de la credencial y a un acompañante, exclusivamente.

FCPyS/DEC

CURSO:

ORGANIZACION Y METODOS

Coordinado por el maestro Eduardo Guerrero del Castillo y organizado por la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, el curso **Organización y métodos** se llevará a cabo del 2 al 18 de septiembre, de 18:00 a 21:00 h (lunes, miércoles y jueves), dirigido a profesionales de diversas especialidades que tengan a su cargo tareas administrativas, en particular en el sector público.

TALLER DE REDACCION

Por otra parte, la maestra Lourdes Romero impartirá el **Taller de redacción**, que organiza la misma facultad, del 10 de septiembre al 8 de octubre, de 18:00 a 21:00 h (martes y jueves), dirigido a profesionales, estudiantes de nivel superior, analistas de información y periodistas.

Se dará constancia de asistencia. Cupo limitado.

Informes e inscripciones en el Departamento de Educación Continua de la FCPyS, ubicado en la calle de Manuel López Cotilla N° 1548, colonia Del Valle, CP 03100. Teléfonos 524-30-01, 524-31-01 y 524-31-61.

Simposio organizado por la UDUAL y el CCYDEL

LATINOAMERICANISMO Y NACIONALISMO EN MEXICO Y LA UNIVERSIDAD

La Comisión Organizadora de los Festejos Conmemorativos del Setuagésimo Quinto Aniversario de la Apertura de la Universidad Nacional de México invita al simposio **Latinoamericanismo y nacionalismo en México y la Universidad**, que organizan la Secretaría General de la Unión de Universidades de América Latina y el Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos de la UNAM, con objeto de conmemorar el 175 Aniversario de la Revolución y de la instalación de la Universidad Nacional, el cual se llevará a cabo los días 4, 5 y 6 de septiembre, en el auditorio de la UDUAL, situado al lado norponiente del Estadio Olímpico de Ciudad Universitaria.

Programa:

Miércoles 4

9:30 h. **Inscripción de ponentes y participantes.**

10:00 h. **Ceremonia de inauguración.**

Palabras de los doctores Leopoldo Zea, director del Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos, y José Luis Soberanes, secretario general de la UDUAL.

Inauguración, por el doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM.

11:00 h. **El sentido latinoamericano de la revolución de Independencia.**

Moderadora: maestra Ana Rosa Carreón.

Conferencia magistral de la maestra Elsa Cecilia Frost.

11:30 h. **Ponencias.**

13:30 h. **Discusión.**

Jueves 5

10:00 h. **La Revolución Mexicana, expresión del nacionalismo latinoamericano.**

Moderador: maestro Roberto Moreno de los Arcos.

Conferencia magistral por el licenciado Federico Reyes Heróles.

10:30 h. **Ponencias.**

13:00 h. **Discusión.**

Viernes 6

10:00 h. **La Universidad y su sentido nacionalista y latinoamericano.**

Moderador: licenciado Jorge Madrazo.

Conferencia magistral por el doctor Leopoldo Zea.

10:30 h. **Ponencias.**

13:00 h. **Discusión.**

14:00 h. **Ceremonia de clausura.**

Integración de un grupo de apoyo de servicio social multidisciplinario

PROGRAMA SELVA DEL SURESTE

La Comisión Coordinadora del Servicio Social (CCSS) invita a estudiantes de todas las áreas a integrar un grupo de servicio social multidisciplinario de apoyo al **Programa Selva del Sureste**, que

en su primera etapa se propone constituir una escuela preparatoria en el ejido de San José Pathuitz, municipio de Chilón, Chiapas, y después brindar asesoría a la comunidad en diferentes aspectos.

PAGO DE BECAS DE SERVICIO SOCIAL

La Comisión Coordinadora del Servicio Social (CCSS) informa a los estudiantes que prestan su servicio social en programas apoyados por esta dependencia que pueden cobrar las becas correspondientes en

la caja número 10 del Mezzanine de la Torre de Rectoría, de lunes a viernes, de 9:00 a 13:00 h.

Para cobrar las becas será necesario presentar la credencial y la carta de asignación de CCSSIES.

Dirigida a profesores de anatomía de la ENP

OPCION TERMINAL: TECNICO EN HISTOPATOLOGIA

La Dirección General de la Escuela Nacional Preparatoria invita a los profesores de anatomía, de los diferentes planteles, que se interesen en fungir como profesores de la opción terminal **Técnico en histopatología**, a participar en el curso de preparación para profesores de la mencionada opción.

Los interesados pueden inscribirse en la Coordinación Académica de Opciones Terminales, 3er. piso del edificio de la Dirección General de la ENP, ubicado en Adolfo Prieto No. 722, colonia Del Valle.

Características:

Duración: del lunes 2 al lunes 30 de septiembre.

Horario: de 16:00 a 22:00 h.

Requisitos: ser profesor de la Escuela Nacional Preparatoria y tener título de médico.

Lugar: ENP, Plantel I, "Gabino Barrera", ubicado en avenida de las Torres y calle Aldama, Tepepan, Xochimilco.

Facultad de Ciencias

BASES DE DATOS GEOGRAFICOS Y ESTADISTICAS EN MICROPROCESADORES

El ingeniero Luis E. Miranda dictará la conferencia **Bases de datos geográficos y estadísticas en microprocesadores**, organizada por la Facultad de Ciencias, hoy, jueves 29, a las 13:00 h, en la sala de proyecciones del Centro de Enseñanza de la Física (2º piso de la facultad).

Para mayores informes comunicarse con la doctora Pilar Ruiz Azuara, al teléfono 550-52-15, extensión 3923.

Conferencia del doctor Alejandro Díaz Barriga

SUMAS ACTIVAS DE GRUPOS

La Facultad de Ciencias, a través del Departamento de Matemáticas, informa de la conferencia **Sumas activas de grupos**, que dictará el doctor Alejandro Díaz Barriga, del Instituto de Matemáticas, hoy, 29 de agosto, a las 12:00 h, en el salón de seminarios del departamento.

Dirección General de Bibliotecas

TALLERES DE CAPACITACION

Dirigidos al personal administrativo del sistema bibliotecario de la UNAM, la Dirección General de Bibliotecas ha organizado los siguientes

Talleres de capacitación:

- **Ordenamiento de la colección**, hasta el 30 del actual, de 9:00 a 13:00 h.
- **Catálogos**, del 2 al 4 de septiembre, de 9:00 a 13:00 h.
- **Consulta I**, del 9 al 13 de septiembre, de 9:30 a 13:30 h.

Se extenderá constancia a quienes cubran el 90% de asistencia y obtengan evaluación aprobatoria.

Para mayores informes, comunicarse al teléfono 550-52-15, extensión 2211, con el licenciado Eleazar Granados.

Mesa redonda

REPLANTEO

Los doctores Marie Langer y Sergio de la Peña, bajo la coordinación del doctor Cayetano De Lella, participarán en la mesa redonda en la que se presentará y discutirá el libro **Replanteo**, del doctor Miguel Matrajt.

La mesa se efectuará hoy, jueves 29, a las 18:30 h, en el auditorio de la Biblioteca Nacional, localizado al lado norte de la Sala Nezhualcóyotl.

Seminarios del Centro de Ciencias de la Atmósfera

SOBRE LA PREDICCIÓN NUMERICA DE LA TRAYECTORIA DE HURACANES

El Centro de Ciencias de la Atmósfera invita a la conferencia que se llevará a cabo en su salón de seminarios el 30 de agosto, a las 12:30 h, y que será dictada por el M en C Tomás Morales Acoltzi **Sobre la predicción numérica de la trayectoria de huracanes aplicando el método de mallas anidadas**.

RESUMEN DEL ESTADO DEL TIEMPO

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

Presentación del libro
del doctor Antonio Sacristán

KEYNES ANTE LA CRISIS MUNDIAL DE LOS AÑOS OCHENTA

Con la participación del licenciado José Blanco Mejía, los maestros José Luis Ceceña Gómez y María Eugenia Romero Ibarra, y los profesores Ricardo Torres Goytán y Pedro Vuscovic, la Facultad de Economía realizará la presentación del libro **Keynes ante la crisis mundial de los años ochenta**, del doctor Antonio Sacristán Colás, organizado conjuntamente por la facultad y Siglo XXI Editores.

La presentación se verificará hoy, jueves 29, a las 19:00 h, en el Auditorio Mario de la Cueva, ubicado en el piso 14 de la Torre II de Humanidades.

ENEP Acatlán

ESTUDIOS DE MAESTRIA Y ESPECIALIDADES INTERDISCIPLINARIAS

La Coordinación General de Estudios de Posgrado de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán convoca a los interesados en realizar los estudios de **Maestrías en Estudios México-Estados Unidos y en Política criminal**, y en las especialidades interdisciplinarias en **Control de calidad, Costos en la construcción, Estructura jurídico-económica de la inversión extranjera, Instituciones administrativas de finanzas públicas y Geotecnia aplicada**.

Informes de alumnos aceptados a cursos propedéuticos: hoy 29 de agosto.

Inicio de cursos propedéuticos: 2 de septiembre.

Iniciación de clases: 11 de noviembre.

Mayores informes: Edificio del Programa de Investigación y Posgrado, planta alta, ENEP Acatlán, avenida Alcanfores y San Juan Totoltepec, San Mateo, Estado de México. Teléfonos 373-28-40, 373-23-99 y 373-23-18, extensiones 167 y 231.

Facultad de Psicología

CICLO CINEMATOGRAFICO SOBRE RIESGOS DE TRABAJO



El Departamento de Psicología del Trabajo de la Facultad de Psicología invita al **Ciclo cinematográfico sobre riesgos de trabajo**, que se efectuará del 2 al 6 de septiembre, de 10:00 a 13:00 h, en el Aula Magna del edificio A de la facultad.

Primer taller

MECANICA ESTADISTICA

El Instituto de Física informa del **Primer taller de mecánica estadística**, que se celebrará del 2 al 13 de septiembre, en la Unidad de Seminarios Doctor Ignacio Chávez.

Ciclo de cursos: *Perspectivas en física estadística*

- **Sistemas coulombianos (reglas de suma, propiedades de superficies, modelos solubles)**, por B. Jancovici, del 2 al 5 de septiembre, de 16:30 a 18:00 h.
- **Sistemas fractales**, por H. Herrmann, del 2 al 5, de 18:30 a 20:00 h.
- **Exponentes críticos lejos de TC**, por J. Souletie, el día 6, de 16:30 a 17:30 h.
- **Transición de mojado. Escalamiento de tamaño finito**, por E. Brézin, del 9 al 12, de 16:30 a 18:30 h.

Talleres

- **Sistemas fractales y fenómenos de agregación**. Coordinador: A. González Flores.
- **Simulación de sistemas coulombianos y de fluidos**. Coordinador: D. Levesque.
- **Fenómenos críticos**. Coordinador: C. Tsallis.

Los talleres se efectuarán del 2 al 6 y del 9 al 13, de 9:00 a 13:30 h.

Informes e inscripciones en el IF, a los teléfonos 550-59-39 y 548-75-83.

La educación hoy

II COLOQUIO DE PEDAGOGIA

La División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Filosofía y Letras invita al II Coloquio de pedagogía con el tema **La educación hoy**, que se verificará en el Aula Magna de la Facultad de Filosofía y Letras, del 2 al 6 de septiembre, bajo el siguiente

Programa:

Lunes 2

17:00 h. **Inauguración**: doctor José Moreno de Alba, director de la FFyL, y maestro Antonio Alcalá, jefe de la División de Estudios de Posgrado, FFyL.

17:10 h. **Filosofía de la educación**. Moderador: maestro Jesús Aguirre Cárdenas. **La enseñanza de la filosofía**: doctor Fernando Salmerón, miembro de El Colegio Nacional. Comentaradores: doctora Graciela Hierro, maestra Ma. Elena Madrid. 18:00 h. **Historia de la educación. La investigación sobre la historia de la educación en México**: doctores Ann Staples y Edgar Llinás, y maestro José Luis Becerra.

Martes 3

17:00 h. **Programas educativos en México, de organismos nacionales e internacionales**. Moderador: doctor Angel Saiz Saez.

Capacitación a distancia: doctora Ofelia Angeles.

17:40 h. **Educación para el trabajo**, doctor Gabriel Cámara.

18:20 h. **Educación en México**, maestra Silvia Schmelkes. Comentaradores: ingeniero Gustavo Flores y maestro Enrique Moreno de los Arcos.

Miércoles 4

17:00 h. **Psicología de la educación**. Moderador: doctor Ricardo Sánchez Puentes. **Psicogénesis y educación**, doctora Emilia Ferreiro. 17:40 h. **Humanismo existencialista y educación**, doctor Juan Lafar-ga.

18:20 h. **Psicoanálisis y educación**, doctor Miguel Kolteniuk. Comentaradores: doctora Adriana Cosío y maestro Agustín Lemus.

Jueves 5

Planeación y economía de la educación. Moderador: doctor Jaime Litvak.

17:00 h. **Aplicación de la teoría económica a la planeación educativa**, maestro Carlos Muñoz Izquierdo.

17:40 h. **Economía y educación: una perspectiva crítica**, doctor Jorge Munguía Azpeitia.

18:30 h. **Capital humano y sus derivaciones**, maestro José Angel Pescador. Comentaradores: doctor Isaías Alvarez y maestro Alfredo Fernández.

Viernes 6

Sociología de la educación. Moderador: maestro Antonio Alcalá.

17:00 h. **Masificación de la educación superior. Sus efectos sociales**, licenciado Gilberto Guevara Niebla.

17:40 h. **Educación y empleo en México**, maestra María de Ibarrola.

18:20 h. **El servicio público de la educación como instrumento legítimamente del poder**, doctor Carlos Sirvent Gutiérrez. Comentaradores: doctor Jaime Castrejón Diez y maestra Sara Rosa Medina.

Dirección General de Intercambio Académico

ACTIVIDADES CULTURALES

La Dirección General de Intercambio Académico invita a los profesores visitantes y a la comunidad universitaria a las siguientes actividades, que realizará en colaboración con las direcciones generales del Patrimonio Universitario y de Servicios Auxiliares:

Visita guiada a la Basílica de Guadalupe y Museo, el 30 de agosto

to a las 9:00 h, y al ciclo de conferencias **Arte y cultura de la ciudad de México**.

Arte y cultura cotidiana, por el licenciado José Luis Alcubilla, el 4 de septiembre, en el Auditorio Elrén C. del Pozo, Unión de Universidades de América Latina, a las 18:00 h. Entrada gratuita.

CURSOS DE MEDICINA

• **Problemas clínicos y su solución en medicina general.** Sede: UEC/MGF Centro de Salud Doctor Francisco J. Balmis, SS. Del 9 al 13 de septiembre, de 8:00 a 14:00 h. Profesor encargado: doctor Alejandro Díaz de la Vega.

• **Insuficiencia respiratoria.** Sede: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Del 9 al 13 de septiembre, de 8:30 a 14:30 h. Profesor encargado: doctor José Pérez Neria.

• **Urgencias en obstetricia.** Sede: Hospital General 1º de Octubre, ISSSTE. Del 9 al 13 de septiembre, de 8:00 a 14:00 h. Profesor encargado: doctor Francisco García S.

• **Electrocardiografía clínica.** Sede: Hospital General Licenciado Adolfo López Mateos, ISSSTE. Del 9 al 13 de septiembre, de 8:00 a 14:00 h. Profesora encargada: doctora Carlota Guzmán de la Garza.

• **La cardiología y el internista.** Sede: Centro Hospitalario 20 de Noviembre, ISSSTE. Del 9 al 13 de septiembre, de 8:00 a 14:00 h. Profesor encargado: doctor William Navarrete y Pineda.

Director General del Presupuesto por...

(viene de la página 1)

“Ahora, más que nunca, los universitarios debemos estar incondicionalmente comprometidos con el país y con nuestra Universidad; la optimación de recursos humanos, financieros y materiales constituye una meta prioritaria para quienes de una u otra forma participamos en la administración de esta Casa de Estudios”, precisó.

En la sede de la DGPP, el CP Torres Cárdenas agradeció a las autoridades universitarias, “su deferencia por haberme designado titular de esta dependencia y por permitirme laborar en esta noble Institución en la que me formé académicamente y alcancé mi desarrollo profesional en el quehacer administrativo”.

Asimismo, precisó que en este momento de dificultades económicas el manejo racional de los recursos es la única posibilidad para cumplir con las funciones sustantivas de la UNAM. Por ello, dijo, “solicito al personal de esta dependencia universitaria el mayor esfuerzo para alcanzar juntos los resultados que dentro del enfoque académico

ha propuesto el doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM, a su comunidad”.

Más adelante, el M en C Domínguez Álvarez hizo patente el reconocimiento del Rector y de la DGPP a la labor desempeñada por el licenciado Carrillo Landeros durante su gestión al frente de la dependencia, tarea en la que demostró su entrega incondicional a la Institución, poniendo siempre lo mejor de su capacidad intelectual.

Cabe mencionar que el CP Torres Cárdenas realizó sus estudios profesionales en la Facultad de Contaduría y Administración. En la UNAM ha prestado sus servicios en el Departamento de Auditoría Interna, como auditor; en la DGPP ha sido jefe de departamento, y en la Comisión de Estudio de Costos Académicos, coordinador.

Asimismo, ha desempeñado los puestos de director de Administración en la Dirección General de Telecomunicaciones de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), y de subdelegado de Administración y Finanzas en la Delegación Venustiano Carranza. También ha sido profesor de la Escuela Nacional de Trabajo Social (ENTS) y de la Facultad de Ingeniería de la UNAM. ■

Programa de conferencias

EL PROFESIONISTA TECNICO ES LA OPCION

La Secretaría de la Rectoría y la Dirección General de Orientación Vocacional de la UNAM, la Secretaría de Educación Pública y la Dirección General de Acción Cívica, Cultural y Turística del DDF, a través de la Subdirección de Acción Educativa, informan del programa de conferencias sobre **El profesionista técnico es la opción.**

FECHA	DELEGACION	HORARIO	UBICACION	CONFERENCIANTE
Jueves 29	Venustiano Carranza	11:00 h.	Centro de Convivencia "Arenal", Xochitlán Norte y Xochitlán Sur, 4a. Sección del Arenal	Licenciada Stella Parrodi.
Jueves 29	Ixtacalco	17:00 h.	Biblioteca Central Delegacional.	Arquitecto Miguel Angel Ruiz B.
SEPTIEMBRE				
Martes 3	Alvaro Obregón	17:00 h.	Biblioteca "Ampliación Piloto", Puerto de Matatlán No. 31, colonia Piloto.	Licenciado Rafael Huerta V.
Martes 3	Tlalpan	17:00 h.	Salón de Actos, Pueblo Quieto, Moctezuma y Cuauhtémoc.	Licenciado Adolfo Zendejas N.
Miércoles 4	Gustavo A. Madero	17:00 h.	Biblioteca "Progreso Nacional", Calle 15 y Monte Alto, colonia Progreso Nacional.	Psicólogo Bernabé Valle N.
Miércoles 4	Miguel Hidalgo	17:00 h.	Centro de Estudios Tacubaya, avenida Revolución No. 127, colonia Tacubaya.	Licenciada Stella Parrodi.

Acuerdo que toma el grupo de trabajo...

(viene de la página 3)

4. La realización de los murales se llevará a cabo por parte de la UNAM, para unificar técnicas y agilizar el proceso; para este efecto se propone la creación de talleres "in situ", en los que participarán los artistas junto con los operarios y en los que también colaborarán los alumnos de la ENAP.

5. La lista de los artistas propuestos es la siguiente:

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| — Rufino Tamayo. | — Luis López Loza. |
| — José Chávez Morado. | — Arnaldo Cohen. |
| — Luis Nishizahua. | — Héctor Cruz. |
| — Alfredo Zalce. | — Ignacio Salazar. |
| — Vicente Rojo. | — Pedro Frideberg. |
| — Juan Soriano. | — Waldemar Sjölander. |
| — Alberto Gironella. | — Tomás Parra. |
| — Francisco Toledo. | — Cordelia Urueta. |
| — Francisco Moreno Capdevilla. | — Martha Palau. |
| — Arturo García Bustos. | — Vlady. |
| — Adolfo Mexiac. | — Fernando Castro Pacheco. |
| — Mario Orozco Rivera. | — Esther González. |
| — Gilberto Aceves Navarro. | — Francisco Olachea. |
| — Gerardo Cantú. | — Andrea Gómez. |
| | — Teresa Morán. |

En lo que se refiere a la escultura mayor, a manera de señal, en las inmediaciones de la avenida de los Insurgentes se propone que sea realizada por Sebastián.

Las otras cuatro esculturas deberán seguir las siguientes normas:

1. Inspirarse al igual que los murales en el poema del doctor Bonifaz Nuño.

2. Respetar una dimensión preestablecida y que corresponde a un cubo con 3 metros de lado.

3. Utilizar el hierro como material unitario de realización.

4. Presentar el proyecto en una maqueta y supervisar su construcción que se efectuará por parte de la UNAM.

5. Los escultores propuestos son:

- | | |
|--------------------------|--------------|
| — Luis Ortiz Monasterio. | — Moyao. |
| — Pedro Cervantes. | — Felguérez. |

También se ha decidido que el poema que servirá de inspiración se transcriba en un muro estratégicamente localizado, para permitir al visitante su lectura integral.

Asimismo se propone que los artistas, muralistas y escultores, para efectos legales, firmen un contrato con la UNAM donde cedan a ésta sus derechos de autor.

Finalmente se solicita al Rector de la UNAM que en vista de la premura del tiempo se solicite al doctor Bonifaz Nuño el poema, parte intrínseca del proyecto y que se necesita para poder invitar a los artistas. Se pone énfasis en realizar la invitación en la mayor brevedad, para que los interesados puedan a su vez elaborar su proyecto con holgura y no retrasar la entrega. Se sugiere que esta invitación la realice el Rector individualmente por medio de una carta, previa consulta con el artista; así, si la Rectoría lo juzga pertinente, se estará en condiciones de dar la noticia a la prensa nacional al conocer con seguridad quiénes serán los integrantes del proyecto. ■

Torre II de Humanidades, CU.

22 de agosto de 1985.

Federico Silva, Sebastián, Roberto Garibay y Arturo Schroeder.

Secretaria, Louise Noelle Mereles.

Inauguración del Laboratorio de Endocrinología...

(viene de la página 4)

Subrayó que se han recibido fondos de organismos de la propia Universidad, como el Programa de Apoyo al Desarrollo de Estudios de Posgrado, lo cual ha favorecido la adquisición de material.

Por otra parte, el funcionario apuntó que la importancia de la nueva instalación consiste en que será posible ahora efectuar el proceso de medición hormonal en la facultad. Esta metodología, añadió, se ha aplicado desde hace cinco años, gracias a un convenio de buena voluntad establecido con el Instituto Nacional de la Nutrición.

Cabe mencionar que el laboratorio, el cual "representa la culminación de una etapa de trabajo en equipo por parte del Departamento de Reproducción, que ha sabido adecuarse a la filosofía de crear con los recursos disponibles", cuenta,

entre su instrumental, con un contador para rayos gama, otro para rayos beta, un procesador de centrífuga fría y una microcomputadora.

Por último, el Director de la FM-VyZ agradeció la valiosa colaboración de las autoridades del Instituto Nacional de la Nutrición, del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares, de la FAO y la Comisión Internacional de Energía Atómica.

Estuvieron en el acto, entre otros miembros de la comunidad del plantel, el doctor Gregorio Pérez Palacios, los MVZ Carlos Galina y Luis Zarco, y la QFB Berta Ramírez, miembros del Departamento de Reproducción, así como los doctores Víctor Shille, de la Universidad de Florida, y George Stabenfieldt, de la Universidad de California en Davis. ■

Es organizado en el cincuentenario del IIE

CICLO DE CONFERENCIAS DEL ARTE

El Instituto de Investigaciones Estéticas informa del ciclo de conferencias **Del arte**, que se celebrará con motivo de su cincuentenario en el Museo Nacional de Arte (Tacuba N° 8), a las 12:00 h, de acuerdo al siguiente

Programa:

Agosto

El arte en la cultura maya, por Martha Foncerrada de Molina, el sábado 31.

Septiembre

Orígenes del arte tolteca, por Marie Areti Hers Stutz, el sábado 7.

La Ciudad de los Palacios, por Martha Fernández, el domingo 8.

Música, realidad e imaginación continuas, por Julio Estrada, el sábado 21.

Campaña de protección a la mujer...

(viene de la página 2)

La maestra Bustos Romero dijo estar convencida de que a diario los hombres y las mujeres se enfrentan a actos de violencia; pero la mujer, debido en gran parte a los valores socioculturalmente establecidos acerca del concepto que se tiene de ella, es víctima de actos específicos, como son el hostigamiento sexual y la violación.

Sobre el punto, indicó que aunque hay lugares determinados en donde frecuentemente suceden estos ilícitos, éstos pueden acontecer a cualquier hora del día y ocurrir hasta en los lugares más transitados.

Asimismo, dijo que no son sólo las estudiantes quienes padecen tal situación, sino también trabajadoras, personal académico femenino e incluso paseantes.

La Coordinadora del CEM acotó que es de suma importancia destacar las iniciativas que en esta materia de protección la Comisión de Seguridad ha asumido, ya que hoy día la población femenina dentro de la UNAM representa un alto porcentaje.

Las agredidas no serán sometidas a interrogatorios o exámenes humillantes

Al argumentar los motivos por los que no se denuncian los actos delictivos cometidos en contra de su integridad física y moral, la maestra Bustos Romero sostuvo que en la mayoría de los casos la mujer prefiere callar porque teme una posterior agresión por parte del propio delincuente: también teme no ser creída e inclusive que se le responsabilice como propiciadora del acto de que fue víctima. Las medidas a las que son sometidas las agredidas como interrogatorios y exámenes médicos, tan denigrantes como el propio acto delictivo, también influyen en esa actitud.

Ante el panorama anterior, la entrevistada manifestó que el Centro de Estudios de la Mujer constituye un canal adecuado para que las universitarias recurran a denunciar este tipo de violencia hacia su persona, sin temor de que pudieran darse las situaciones anteriormente señaladas. En este senti-

do, el CEM se abocará a la atención de estos casos y, dependiendo de la especificidad que el mismo requiera (asesoría legal o médica), se canalizarán a las instancias correspondientes.

La Coordinadora del CEM dijo a este órgano de información que esa dependencia está trabajando en el proyecto de creación de un consultorio que preste servicios legales, médicos y psicológicos a mujeres que hayan sufrido diversos actos de violencia, así como a nivel preventivo.

Este servicio de atención a las universitarias, en informes de la maestra Bustos Romero, es extensivo a los planteles de la UNAM que se encuentran fuera de Ciudad Universitaria, como son los del CCH, de las ENEP y de la Escuela Nacional Preparatoria.

Lo expuesto anteriormente, dijo, pone de manifiesto la necesidad de medidas tendentes, en una primera instancia, a la toma de conciencia, para que tanto las mujeres afectadas denuncien estos actos de violencia, así como que la población universitaria en general se solidarice denunciando también estos hechos.

Para tal efecto se han diseñado tres carteles que aparecerán en forma consecutiva y con cierto espacio de tiempo entre uno y otro. En el

primero de ellos se señala la preocupación que la UNAM tiene respecto a la seguridad de las mujeres y el apoyo que desea brindar; en el segundo se destaca la necesidad de denunciar los actos de violencia aludidos (tanto por la afectada como por la comunidad en general), y en el tercero se menciona al Centro de Estudios de la Mujer como la instancia para denunciar estos actos, precisando su ubicación física y teléfonos respectivos. Y, finalmente, aparecerá un cuarto cartel en donde se dan algunas recomendaciones que pudieran ayudar a prevenir el tipo de agresiones de que se ha hecho alusión.

Si bien esto constituirá sólo el inicio, lo cierto es que representaría un gran paso, pues además de iniciar la atención de estos casos de manera más consistente, se estaría en condiciones de ir conformando un acervo de datos que permitan realizar análisis sistemáticos respecto a este problema y plantear opciones a corto, mediano y largo plazos, tendentes a erradicarlo.

Al concluir, la maestra Olga Bustos Romero demandó de las universitarias más confianza para comunicar cualquier agresión que atente contra su integridad física o moral, y remarcó que el Centro de Estudios de la Mujer está dispuesto a responder a cada llamado que se le formule. ■

Culminó la elaboración de manuales...

(viene de la página 1)

Luego de indicar que el servicio social es una forma de ligar la Institución a la sociedad, retribuyéndole algo de lo que ésta le brinda, la funcionaria manifestó que los responsables de dicha tarea en la Universidad Nacional sienten una honda preocupación por lograr que el servicio sea adecuado a las necesidades presentes y futuras de la Nación, con los rasgos peculiares que cada una de las escuelas y facultades le imprimen, pero sujeto a criterios generales uniformes.

Explicó, asimismo, que las inquietudes de los responsables del área en las diversas dependencias académicas han sido captadas por la Comisión Coordinadora del Servicio Social, por lo que ya se elaboró el

proyecto de Reglamento General del Servicio Social.

Puntualizó, en este sentido, que cada una de las 14 facultades y 9 escuelas de la UNAM revisaron y elaboraron, en su caso, sus respectivos manuales, los cuales representan un apoyo documental en el que se encuentra vertida la información necesaria acerca del servicio social, tanto en lo que concierne a las condiciones de orden administrativo como en lo que refiere a los antecedentes históricos y normas jurídicas, aspectos que contribuirán a sustentar la filosofía y la praxis del servicio.

Los manuales, agregó, son perfectibles y quedan sujetos a una actualización, pero muestran la organización vigente en centros educativos universitarios y precisan las funciones y procedimientos necesari-

XV Aniversario de la Creación...

(viene de la página 3)

Al respecto, el doctor Rascón Chávez indicó que en materia de ciencia y tecnología la FI ha impulsado la investigación aplicada y la innovación tecnológica, con el fin de aportar soluciones a diversos problemas sociales y del sector productivo del país.

Proyectos de investigación aplicada y tecnológicos

Actualmente, explicó, se realizan 94 proyectos, de los cuales 90 son de investigación aplicada y cuatro son de desarrollo tecnológico, y en ellos participan profesores y alumnos, tanto de licenciatura como de posgrado. En el área de geofísica, en particular, se realizaron recientemente ocho investigaciones y dos más están en proceso.

Asimismo, con relación a la carrera de ingeniero geofísico, mencionó que en los últimos 15 años se han titulado 160 alumnos, 72 han cubierto los créditos y están por titularse, y se ha orientado a los egresados para que continúen estudios de posgrado, lo cual se refleja en que más del 34 por ciento de ellos

ríos para cumplir con los propósitos fijados.

Recordó posteriormente que la idea de servicio social surgió de los estudiantes que en 1929 luchaban por hacer de la Universidad una institución abierta al pensamiento, libre de presiones y plenamente dedicada al estudio, la investigación y la difusión de la cultura.

Por último, reconoció que aunque el servicio social ha contribuido de diversas maneras a la solución de los problemas nacionales, en algunos casos sólo es visto como uno más de los requisitos que deben ser satisfechos.

En el acto estuvieron presentes, además, el actuario Carlos Barros Horcasitas, secretario de la Rectoría, y el licenciado Rafael Valdez, coordinador de la Comisión del Servicio Social, así como los responsables del área en las distintas facultades y escuelas ■

han adquirido siete doctorados, siete maestrías y dos especialidades; 39 cursan maestría o doctorado.

Los egresados de esta rama, precisó, se han incorporado a diferentes actividades afines a la geofísica. Correspondiendo 34.5% al área petrolera, 14.5% a geotecnia, 10.7% a geohidrología, 8.5% a minería, 6.5% a docencia, 4.5% a actividades diversas, 3.5% a investigación y 1.3% a geotermia.

Estos resultados, añadió, constituyen una respuesta a la gran importancia que la FI le ha dado a la superación docente en todas las carreras.

Con este propósito, dijo, se utiliza un sistema de asesoría individual y grupal para el diseño y elaboración de programas de estudio, para la evaluación del proceso enseñanza-aprendizaje y para la elaboración y uso de material didáctico.

Igualmente, dentro del campo de la tecnología educativa, se han desarrollado en la facultad diversas actividades interesantes, dirigidas a incrementar los índices de aprobación de las materias de ciencias básicas.

Entre otros ejemplos, citó los cursillos de orientación sobre méto-

dos de estudio, la integración de un programa de televisión educativa, cursos de regularización y programas televisivos para orientación vocacional.

Por lo que hace a las labores de extensión académica, el doctor Rascón Chávez indicó que la División de Educación Continua de la FI realiza actividades de actualización y perfeccionamiento a los ingenieros que de manera inmediata subsanan las necesidades de su actividad profesional.

En lo referente a las carreras y posgrados, estableció, la facultad cuenta con comités que revisan continuamente los planes y programas de estudios, para proponer oportunamente modificaciones que los actualicen y hacer frente a los avances de la tecnología y a las necesidades actuales y previsibles.

Por ello, apuntó, recientemente se modificaron los programas correspondientes a las carreras de Ingeniería Geofísica, Ingeniería Petrolera, Ingeniería en Computación e Ingeniería Mecánica y Eléctrica.

Para satisfacer necesidades de los sectores social y productivo del país recientemente se crearon la Maestría en construcción y las especialidades en obras hidráulicas y en obras marítimas, concluyó. ■

Adquiere mayor relevancia la labor...

(viene de la página 4)

No es sólo vivir dentro de la crisis, dijo, sino organizarse para superarla, y agregó: "es tiempo de realizar soluciones conjuntas; que a la sincera preocupación de nuestras autoridades se sume la decisión de la población de ser actor de su propia superación".

Más adelante indicó que el pueblo debe participar con la adopción de formas organizativas que le permitan mejorar íntegramente sus condiciones de vida, de alimentación, de educación, de vivienda y del uso de su tiempo libre.

Puso de manifiesto que es objetivo de las instituciones educativas hacer que el profesional de la labor social sea apto para participar en la evolución de la sociedad hacia niveles de mayor justicia social y de más amplio bienestar.

Al concluir su intervención, la li-

enciada Apodaca Rangel confió porque en este encuentro surjan propuestas tendientes a hacer del trabajador social un profesional comprometido con su realidad y al servicio de la sociedad.

Posteriormente, al inaugurar los trabajos del Encuentro, el doctor Rogelio Rey Bosch, quien asistió en representación del doctor Jorge Carpizo, rector de la UNAM, manifestó que México requiere en estos momentos de profesionales que estén al servicio de la comunidad.

Para un país como México, en vías de desarrollo y con alta explosión demográfica, es imperante tener personal profesional en trabajo social, puntualizó el Director General de Intercambio Académico.

Los trabajos, ponencias y mesas redondas concluirán mañana y se efectúan en las instalaciones de la ENTS. ■

El derecho de amparo: aportación esencial y...

(viene de la página 5)

Más aún, dijo, desde los preliminares de la creación de las Naciones Unidas se propuso con toda claridad que se adicionara la Carta del futuro organismo internacional con una declaración de derechos humanos y un órgano para su aplicación, "lo cual indica la preocupación de México por el reconocimiento y protección de estos derechos en el ámbito mundial, con independencia de su intervención en la esfera regional interamericana".

En relación con el derecho de amparo, el especialista destacó que las delegaciones mexicanas han logrado de manera específica su consagración en varios instrumentos internacionales, entre ellos la Declaración Universal de los Derechos Humanos y el Pacto de los Derechos Civiles y Políticos, ambos expedidos por la ONU en 1948 y 1966, respectivamente.

Antecedentes del derecho de amparo

Precisó que esta institución jurídica tiene su antecedente en la IX Conferencia Internacional Americana, efectuada en Bogotá en mayo de 1948, donde la delegación mexicana formuló el propósito de la protección interna de los derechos humanos, por lo cual debía recomendarse la **generalización del juicio de amparo**.

En este sentido, señaló, el derecho de amparo ha tenido aceptación universal debido a que previamente tuvo un desarrollo en el ámbito iberoamericano.

No obstante, añadió, nuestro país ha estado presente en los foros internacionales participando en la defensa de dichos derechos; hasta muy recientemente no había ratificado los Pactos Internacionales de los Derechos Económicos, Sociales y Culturales, y de los Derechos Civiles y Políticos de las Naciones Unidas, de diciembre de 1966.

Sin embargo, el Senado de la República, de conformidad con el Artículo 133 de la Constitución Federal, aprobó en diciembre de 1980 los pactos señalados, y los decretos de promulgación respectivos fueron publicados el 12 y 20 de mayo de

1981 en el Diario Oficial, respectivamente, incluyendo el segundo, declaraciones interpretativas y reservas, sobre todo en relación con los artículos 33 y 130.

Estos pactos, aseveró, vienen a enriquecer los derechos fundamentales establecidos por nuestra Constitución Federal y son inmediatamente aplicables. Y precisó: "si bien forman parte de la Ley Suprema de la Nación, no pueden considerarse como normas constitucionales, sino al nivel de leyes federales que pueden ser modificadas por el Congreso y apreciadas en su constitucionalidad por los tribunales federales".

En cambio, agregó, sí pueden ser objeto del juicio de amparo, pues el mismo no sólo procede por violaciones directamente constitucionales, sino también por **control de legalidad**. Pero, además, los derechos humanos consagrados por la misma Constitución Federal no deben considerarse aislados, sino en consonancia con las leyes que los reglamentan.

Finalmente, explicó que las normas internacionales no pueden restringir tales derechos, pero sí ampliarlos y complementarlos; "consideramos que pueden ser objeto del derecho de amparo, pues están incorporados a nuestro derecho interno", concluyó.

Las Naciones Unidas y las minorías étnicas

Por su parte, el doctor Rodolfo Stavenhagen, coordinador general académico de El Colegio de México, expresó que en los 40 años de su existencia, el sistema interestatal de la ONU ha hecho muy poco en relación con la protección de los derechos humanos de las minorías étnicas.

Recordó que actualmente existen alrededor de cinco mil grupos étnicos diversos en el mundo, los cuales tienen características propias y se diferencian claramente de los grupos que ejercen el poder de los Estados.

Aunque existen variados criterios (biológicos, religiosos, lingüísticos, etc.) para diferenciar los grupos étnicos, dijo, éstos generalmente constituyen, en términos de canti-

dad, minorías frente a los grupos sociales mayoritarios.

Con todo, precisó, la mayoría de los conflictos vinculados a los derechos humanos y políticos se debe a la relación desigual de poder entre las minorías étnicas y las minorías políticas dominantes, y los mismos se han acentuado a partir de la formación de los modernos Estados nacionales, particularmente en el Tercer Mundo.

Entre los múltiples grupos minoritarios destacan los pueblos indígenas, sobre todo en América Latina y parte de los Estados Unidos, Canadá, Australia y Nueva Zelanda, algunos de los cuales insisten en que también han sido sometidos contra su voluntad a regímenes políticos, al margen de su derecho a la autodeterminación.

Lo grave del caso, concluyó, es que a estos grupos minoritarios la ONU les niega la denominación de pueblo, lo cual representa un problema sociológico, político y cultural que demanda solución.

La ONU y los refugiados

En su oportunidad, el doctor Leonardo Franco, representante en México del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (ACNUR), afirmó que al constituirse la ONU quedó un grave remanente: el problema de las personas que a raíz de la posguerra se vieron desplazadas y sin empleo.

Ante ello, el ACNUR, creado en 1949, contribuyó a sentar bases jurídicas en materia de protección internacional, a definir qué es un refugiado y a establecer mecanismos para la concertación de convenios orientados al tratamiento de la problemática en Europa.

Pese a estos esfuerzos, dijo, la ONU atraviesa actualmente por un proceso de "planetización" y debido a ello el conflicto de Centroamérica ha dado lugar a una mayor agudización del problema de los refugiados.

Y precisó: "si bien el ACNUR ha participado activamente cooperando con los diversos países de la región, el caso de los refugiados se ha venido complicando debido al surgimiento de nuevos problemas de enorme complejidad política: la presencia de refugiados en las fron-

teras internacionales y los subsecuentes ataques militares de que han sido objeto por parte de los regímenes de sus respectivos países", lo cual constituye un desafío que exige una respuesta atenta por parte de los gobiernos de los países involucrados.

Por otra parte, el doctor Franco observó que aún queda un vacío jurídico fundamental en este contexto, a saber, la definición del derecho de asilo. Explicó que el carácter discrecional del asilo ha dado lugar a diversos problemas, sobre todo en aquellos países con gran tradición de asilo, en los cuales paradójicamente se han dado brotes de xenofobia.

Sin embargo, puntualizó, varios países latinoamericanos, entre ellos México, están dando respuestas pragmáticas que aumentan las posibilidades de hacer nuevas aportaciones para fortalecer el derecho de asilo.

México y la protección a los refugiados

Por su parte, el licenciado Oscar González, coordinador general de la Comisión Mexicana de Ayuda a Refugiados (COMAR), manifestó que el ejercicio del derecho de asilo ha sido una práctica tradicional del Gobierno mexicano y constituye un importante elemento en materia de política exterior.

Sin embargo, subrayó, es necesario cotejar la legislación nacional con la internacional sobre el tema, ya que a últimas fechas el problema de los refugiados se ha convertido en un fenómeno de carácter masivo que debe ser ubicado en términos jurídicos y políticos.

La protección, la no devolución y la asistencia son los elementos de base del derecho de asilo, dijo, y recordó que la decisión del Gobierno mexicano de reubicar a los refugiados, principalmente guatemaltecos, suscitó inicialmente una serie de reclamaciones como resultado de la presencia de algunos organismos internacionales que alentaban la permanencia de los mismos en lugares cercanos a la frontera con Guatemala.

En este sentido, dijo, cabe destacar que el traslado y reubicación de los refugiados constituye para Mé-

xico una decisión soberana; sin embargo, es un hecho que varios grupos y organismos internacionales, con intereses contrarios a estas medidas, al dar asistencia concreta a los refugiados han propiciado que la mayoría de éstos se nieguen a ser trasladados a otros lugares donde

encuentren mejores condiciones de seguridad, trabajo y autosuficiencia, concluyó.

La mesa redonda "Protección Internacional de los Derechos Humanos" se realizó el pasado martes en el Aula Andrés Molina Enríquez de la FCPyS. ■

Las fobias, estados de ansiedad...

(viene de la página 5)

En opinión de la licenciada Josette Benavides T., coordinadora del Centro de Servicios Psicológicos de la Facultad de Psicología, las fobias son estados de ansiedad frente a determinados objetos, seres o situaciones; estados que quien los padece reconoce como ilógicos, absurdos, aunque carece de capacidad para superarlos.

En la mayoría de los casos, afirmó la licenciada Benavides, el paciente no sabe por qué sufre las fobias. Esta patología la puede adquirir en su formación, por influencia de familiares con reacciones fóbicas o por situaciones cotidianas.

Ayudar a una persona que sufre este padecimiento es difícil, agregó la psicóloga, pues sólo un especialista puede orientarla para vencer esa ansiedad, por medio de la psicoterapia, ya sea analítica o de desensibilización sistemática. Se debe descubrir la conexión existente entre la fobia y el hecho que le da origen.

Probablemente, fenómenos propios del mundo actual, como la amenaza de la guerra nuclear, la contaminación y el incremento del cáncer, contribuyan al desarrollo de cierto tipo de fobias, añadió.

Existen además, concluyó la licenciada Benavides, conductas catalogadas como **fobias cotidianas**, tales como las supersticiones, que son aceptadas a nivel social y popular; aunque afectan al ser humano de modo similar a las neurosis fóbicas, estas fobias cotidianas le proporcionan tranquilidad, pues se protege contra fuerzas o agentes que considera nefastos.

Por su parte, el doctor Julián McGregor, jefe del Departamento de Psicología Clínica de la FP, define a las fobias como miedos irracionales muy fuertes, al punto que el intento de enfrentarlos puede conducir a verdaderos estados de pánico.

Las fobias están catalogadas como neurosis histéricas; entre ellas se encuentran la agorafobia o temor a los espacios abiertos y multitudes, así como la cinofobia o temor a los perros.

Las fobias producen conductas inadecuadas y determinan la incapacidad del individuo para afrontar circunstancias de su vida material y social. Por lo general provienen del desplazamiento de conflictos internos que se manifiestan en forma simbólica. Un caso significativo es el ejemplo citado por Sigmund Freud, relativo a Juanito, un niño que desarrolló una reacción fóbica hacia los osos como forma de encubrir el miedo que sentía ante sus padres.

Los pacientes con neurosis de angustia, dijo, la sufren de modo agudo o crónico, y la causa es porque tienen reprimidos sus impulsos. Suelen experimentar temor, sin saber a lo que temen, y piensan que les puede producir un paro cardíaco. La aparición de síntomas fóbicos concretos de alguna manera ayuda al paciente, pues el temor a algo determinado, aunque sea absurdo e irracional, produce menos preocupación que a algo desconocido.

Los individuos con estos padecimientos, añadió, no pueden tener conciencia clara de sus problemas, no pueden objetivarlos ni explicarlos verbalmente, y así la angustia se convierte en eje central de sus vidas.

Por lo general consumen gran cantidad de ansiolíticos del tipo del Diacepan y derivados. Las fobias mejoran notablemente con tratamientos antidepresivos y mixtos, o sea medicamentos, y psicoterapéuticos.

Estos son problemas situados entre los más frecuentes de la patología mental; el paciente debe saber que no ponen en peligro su vida, a pesar de su malestar, concluyó. ■

Durante el primer semestre 1986

CONVOCATORIA PARA IMPARTIR CURSOS DE POSGRADO EN LA FC

Se comunica a los profesores interesados en impartir o continuar impartiendo algún curso a nivel de posgrado, durante el primer semestre de 1986, que deben pasar a recoger y entregar la solicitud correspondiente, con la Comisión de Estudios de Posgrado del Departamento de Biología (oficinas del Consejo de Biología), hasta el 13 de septiembre, de 9:00 a 13:00 h, de lunes a viernes.

CONFERENCIAS DE PROFESORES VISITANTES EN EL IG

El Instituto de Geología informa de las siguientes conferencias:

Origen de los planetas, que será dictada por el doctor Takafumi Matsui, de la Universidad de Tokyo, a las 11:00 h.

Estudios de las inclusiones refractarias más antiguas de la meteorita de Allende, por el doctor Hiroshi Nagasawa, de la Universidad de Gakushuin, Tokyo, a las 12:00 h.

Ambas conferencias se efectuarán el 2 de septiembre en el Salón de Seminarios José Guadalupe Aguilera del instituto.

Fue presentado el libro "Oclusión básica..."

(viene de la página 15)

Por otra parte, anunció la creación del Consejo Editorial de Textos Odontológicos, cuyas finalidades son promover y editar los libros de texto utilizados en las distintas disciplinas o materias impartidas en la formación profesional del cirujano dentista, en los diferentes niveles de la educación superior.

Finalmente, invitó a los estudiantes y personal académico a participar en estos objetivos y a luchar activa y organizadamente para superar la dependencia del país en relación a la ciencia y tecnología

La UNAM producirá tres nuevos programas...

(viene de la página 2)

Presencia universitaria informará en forma detallada de las actividades y proyectos culturales que se dan en el interior de esta Casa de Estudios. Este noticiero tendrá una duración de 10 minutos y se proyectará diariamente en el programa **Desde Temprano** que se transmite por Canal 13.

Goya...Universidad, cuyo objetivo es divulgar y promover las actividades deportivas y recreativas de la UNAM con un enfoque formativo que contribuya a la educación integral de los jóvenes, tendrá una duración de 30 minutos y se proyectará todos los miércoles de 18:30 a 19:00 horas por el Canal 7.

Prisma universitario buscará divulgar facetas del mundo del arte, la ciencia y la tecnología, partiendo de la actividad que en estas áreas se realiza cotidianamente en la Universidad. Su duración será de 30 minutos y se transmitirá los sábados de 18:30 a 19:00 horas por el Canal 7.

Los programas serán producidos por la Coordinación de Apoyo y Servicios Educativos y la Dirección General de Televisión Universitaria, con el apoyo de IMEVISION. En el primero, además, intervendrá la Dirección General de Prensa, y en el segundo, la Dirección General de Actividades Deportivas. ■

extranjera y los costosos conductos de adquisición.

Por su parte, el doctor Rogelio Rey Bosch, director general de Intercambio Académico de la UNAM, señaló que la facultad es grande por los viejos maestros que están o han estado en la práctica diaria de la docencia e investigación.

Agradeció a cada uno de los colaboradores el esfuerzo realizado para editar el libro que concibió y expresó el deseo de que la obra llegue directamente a quien está dirigida: los estudiantes. ■

CONFERENCIAS: APLICACIONES DE LA BIOQUIMICA

La Facultad de Química invita al ciclo de conferencias: **Aplicaciones de la Bioquímica**, que se efectuará bajo el siguiente

Calendario:

3 de septiembre
18:30 a 19:30 h. Producción de enzimas de interés industrial por fermentación. Ingeniero Héctor López Hernández.

10 de septiembre
19:30 a 20:30 h. La micropropagación de plantas y su relevancia en la agricultura en México. Doctor Víctor Villalobos.

17 de septiembre
19:30 a 20:30 h. Quimioterapia de la cisticercosis. Doctor Gustavo Martínez Zedillo.

24 de septiembre
19:30 a 20:30 h. Interacción planta-virus. Mecanismos de resistencia. Doctora Angelina Quintero.

Las conferencias se llevarán a cabo en el salón 907, edificio "B", Facultad de Química.

* Organizado por la Coordinación de la Carrera de Q.F.B.

Del 3 al 12 de octubre de 1985

II ENCUENTRO NACIONAL DE CINE DOCUMENTAL

Con objeto de analizar y difundir la problemática existente en México respecto al cine documental, la Dirección General de Difusión Cultural de la UNAM y la Asociación Nacional de Cine-Clubes Universitarios invitan a documentalistas, a interesados en la materia y al público en general al **II Encuentro Nacional sobre Cine Documental**, que se realizará en el Palacio de Minería del 3 al 12 de octubre. Se podrá participar con material filmico en 8-8 mm, 16 mm, 35 mm y video tape, y en mesas de trabajo sobre los siguientes temas: el documental y la memoria histórica, el documental cultural, político, noticioso e informativo, etnoantropológico, didáctico y de divulgación científica, y el documental sociológico.

Inscripciones y recepción de material del 3 al 28 de septiembre en el Palacio de Minería, Tacuba No. 5.

V aniversario del grupo

Niños...

(viene de la página 11)

Algunos otros maestros, como Diadelfa Mejía y Felipe Ledesma, les han ayudado de diversas formas en su trabajo musical. Numerosas instituciones, tanto públicas como privadas, han promovido al grupo invitándolo a actuar. Pero, sobre todo, los mismos padres de los niños han estado junto a ellos en todo momento, procurando la integración y el desenvolvimiento artístico del grupo, a veces mediante un gran esfuerzo, sobre todo en aquello que representa sacrificio de tiempo personal.

Por todo ello, la próxima celebración del V aniversario del grupo de Niños Cantores de la ENM representa para sus miembros la responsabilidad de continuar y afianzar la trayectoria hasta ahora recorrida.

El próximo sábado 31 de agosto, a las 13:30 horas, los Niños Cantores de la Escuela Nacional de Música ofrecerán en la Sala Xochipilli (Xicotécatl 126, Coyoacán) un concierto especial para celebrar su V aniversario. ■

Concluyó el concurso: "Cartas al profesor..."

(viene de la página 7)

Más adelante, la licenciada Apodaca Rangel se refirió a los objetivos alcanzados al explorar una nueva forma de comunicación entre alumnos e institución, lo que permitió recopilar críticas, comentarios y sugerencias sobre la actuación de los profesores.

Por último, hizo una exhortación para que la comunidad estudiantil secunde las próximas convocatorias y esponga con seriedad, calidad y claridad sus ideas y opiniones.

Los premiados

Jesús Flores Robledo y María Teresa Edith Ortiz Rodríguez se hicieron acreedores al primer lugar, y María Teresa Medrán Castañeda obtuvo el segundo; en tanto que María Celia Damián Govea, Ana

De Enrique Rodríguez Azueta

OBRA GRAFICA

La Coordinación de Extensión Universitaria, la Dirección General de Difusión Cultural de la UNAM y la Casa de la Cultura de Sonora invitan a la ceremonia de inauguración de la **Obra gráfica**, de Enrique Rodríguez Azueta, que se efectuará el 7 de septiembre, a las 12:00 h, en la Casa del Lago del Bosque de Chapultepec.

Para cirujanos dentistas

TERCER EXAMEN PROFESIONAL OBJETIVO

La Escuela Nacional de Estudios Profesionales Zaragoza convoca a los egresados de la carrera de cirujano dentista a inscribirse al **Tercer examen profesional objetivo**, que se llevará a cabo el 19 de enero de 1986, en las instalaciones de plantel.

Para mayores informes, pasar a la Coordinación de la Carrera.

Daisy Miller y ...

(viene de la página 14)

Daisy Miller es el relato de una ingenua, encantadora e ignorante joven americana que por primera vez viaja a Europa, llena de entusiasmo y candor, obediente sólo a sus impulsos más sinceros.

Es rechazada por la colonia anglosajona de Roma, y el repudio de la única persona de ese grupo que le interesa la lleva a "decidir" contraer las fiebres romanas y morir.

La obra maestra de James es "Los papeles de Aspern", en la que el cuerpo de la novela lo constituye la suma de observaciones, deducciones y conjeturas que el narrador hace sobre sus intentos de apoderarse de ciertos documentos que una anciana centenaria posee del poeta romántico Jeffrey Aspern, muerto varias décadas atrás. ■



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Dr. Jorge Carpizo
Rector

Dr. José Narro Robles
Secretario General

Ing. José Manuel Covarrubias
Secretario General
Administrativo

Act. Carlos Barros Horcasitas
Secretario de la Rectoría

Lic. Eduardo Andrade Sánchez
Abogado General

Lic. Héctor Morales Corrales
Director General
de Prensa

La Gaceta UNAM aparece
lunes y jueves

Genaro García
Subdirector de Ediciones

550-59-06



LOS UNVERSITARIOS

JUEVES 29, AGOSTO DE 1985

MUSICA

Ciclo: América, Música y Expresión Delfor Sombra

AUDITORIO JULIAN CARBILLO
Adolfo Prieto 133 Col. Del Valle
Jueves 29/20:00 h.

CONVOCATORIAS

II Encuentro Nacional sobre Cine Documental

Del 3 al 12 de octubre de 1985
- Presentación de trabajos en S-8 mm, 16 mm, 35 mm y videotape.
- Participación en mesas de trabajo.
- Temas a tratar: El documental y la memoria histórica; El documental cultural, político e informativo; etno-antropológico, histórico y de divulgación científica; y el documental sociológico.
- Preparación de material e inscripciones, del 3 al 28 de septiembre en el Palacio de Minería, Facultad No. 5.



CONFERENCIAS

Bases de datos geográficos y estadísticas en microprocesadores

Ing. Luis E. Miranda
CENTRO DE ENSEÑANZA DE LA FÍSICA (CEFI)
Sala de Proyecciones, 2o. piso, del edif. de Física de la Fac. de Ciencias
Mayores informes al tel.: 550 52 15 ext. 3923.
Jueves 29/13:00 h.

Replanteo

Dr. Miguel Matrajt
Participantes: Dra. Marie Langer y Dr. Sergio de la Peña.
Coordinación: Dr. Cayetano De La Haza
BIBLIOTECA NACIONAL
(Lado norte de la Sala de Conferencias Neohuasteco)
Jueves 29/18:30 h.

Coloquio Interdisciplinario de Literatura

La vida en México
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS
Aula Magna
Jueves 29/17:00 h.

El profesionista técnico es la opción

DELEGACION VENUSTIANO CARRANZA
11:00 h.
Centro de Convivencia Arenal (Xochitlán Nte. y Xochitlán Sur, 4a. Sección del Arenal)
DELEGACION IZTACALCO
17:00 h.
Biblioteca Central Delegacional
Jueves 29

Seminario Universitario de aguas subterráneas

La Geohidrología y la Medicina
Dr. Carlos Sáenz de la Calzada
SALON DE SEMINARIOS DEL INSTITUTO DE GEOFÍSICA
Jueves 29/17:00 h.

Ciclo: Un poco de álgebra Sumas activas de grupos

Dr. Alejandro Díaz Barriga
FACULTAD DE CIENCIAS
Salón de Seminarios S-103, Dpto. de Matemáticas
Jueves 29/12:00 h.

Jornadas financieras

- Aspectos sobresalientes del sistema financiero mexicano.
- Cómo hacer rentables los proyectos de inversión en épocas de incertidumbre.
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN
Auditorio Maestro Carlos Pérez del Toro
Jueves 29/18:00 y 19:00 h.

Las cuotas son Voluntarias

El espíritu de la propuesta del Rector respecto a las cuotas voluntarias puede resumirse de la manera siguiente:

- Las cuotas actuales de \$200.00 y \$150.00 subsisten.
- Quiénes tienen recursos económicos suficientes, están moralmente obligados a contribuir con su Universidad, en la medida de sus posibilidades.
- A quienes son buenos estudiantes y tienen necesidad de apoyo, se les debe ayudar con sus alimentos en los comedores universitarios.
- El subsidio federal que recibe la UNAM es una de las obligaciones sociales del Estado.

Muchos alumnos han empezado a aportar su cuota voluntaria conforme a las categorías que se sugirieron para el bachillerato y la licenciatura.

Tú eliges, tú decides

Universidad de México

REVISTA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
Julio 1985

Nicaragua: sexto aniversario

Danza Nacional de Cuba

Entrevista a Reinaldo Arenas

POEMAS DE MARIN SORESCU
1985: ELECCIONES Y DEMOCRACIA

Agosto: Plaza No. 1836, Ciudad Universitaria/04510 México, D.F.
Tel.: 555-17-44 exts. 7482 y 7484.

De venta en Librerías y Comisarias. Ventas de la UNAM.
Suscripciones y direcciones: Biblioteca del D.F.

extensión académica

CONFERENCIAS

Ciclo: Los jueves, economía. La economía mexicana en 1985
El recorte presupuestal y su impacto en la economía
Ponente: Rafael Buena
ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO
Justo Sierra 16, 3er. Piso, 1er. Piso, Centro
Entrada libre
29 de agosto/18:00 a 20:00 h.

CURSOS

Ciclo: Tenis del arte
La cratridad desde el punto de vista de un psiquiatra.
Ponente: Antonio Ruiz Tavél
SALA CARLOS DIAZ DEL CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO
Informes: Curso vivo de arte
Tel.: 555-17-44 exts. 7482 y 7484.
29 de agosto/19:00 h.

Ciclo: Muralismo

Tepito Arte-aca, el hero en la cultura
Ponentes: Daniel Mancera y Carlos Páez
ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO
Justo Sierra 16, 3er. Piso, 1er. Piso, Centro
Informes: Curso vivo de arte
Tel.: 555-17-44 exts. 7482 y 7484.
2 de septiembre/18:00 h.

CURSOS

Taller
Iniciación a las artes plásticas
Ponentes: Melquiades Herrera
CASA DE LA CULTURA MIXCOAC, Cárspama No. 59, Esq. Augusto Rodin, Insurgentes Mixcoac.
29 de agosto/18:00 a 20:00 h.

CURSOS

La civilización maya prehispánica
Economía, sociedad y política
Ponente: Mauricio Rosas
ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO
Justo Sierra 16, 3er. Piso, 1er. Piso, Centro
Entrada libre.
29 de agosto/18:00 a 20:00 h.

CURSOS

Autoconstrucción y apoyo al mejoramiento de la vivienda
El sector social. El panorama de la autoconstrucción en México

La vivienda en los contextos urbano y rural, características.
Ponente: Arq. Rafael Simano Itáñez
ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL
Informes e inscripciones: Sección de Extensión Académica y Difusión Cultural
Tel.: 550 52 15 ext. 4588 y 4589.
2 de septiembre/11:00 y 13:00 h.

TEATRO

Del día que murió el Señor Bernal dejándonos desamparados

Espectáculo de Héctor Mendoza
Dirección Flora Dantus
TEATRO JUAN RUIZ DE ALARCON
(Centro Cultural Universitario)
Boletos: \$ 500.00
Funciones: Miércoles a viernes/20:30 h., Sábados/19:00 h., Domingos/18:00 h.
* 50% de descuento a universitarios, derechohabientes del IMSS e ISSSTE.

Juegos profanos

De Carlos Olmos
Dirección: Eduardo Ruiz Savitón
Con: Barbara Guillén y Sergio Cataño
FORO SOR JUANA INES DE LA CRUZ
(Centro Cultural Universitario)
Boletos: \$ 500.00
Funciones: De Miércoles a viernes/20:30 h., Sábados/19:00 h., Domingos/18:00 h.
* 50% de descuento a universitarios, derechohabientes del IMSS, ISSSTE.

Trabajo ilegal o las musas si existen y son muy cachondas

Espectáculo de Germán Castillo
Basada en textos de Oscar D'Alva
FORO PRINCIPAL, CASA DEL LAGO
Boletos: \$ 500.00
Funciones: Jueves a sábado/19:30 h.
Con el boleto de entrada se permitirá el acceso en automóvil hasta la Casa del Lago.

Festival de Teatro Latinoamericano Felíz año velho

Dirección: Paulo Bretz
Dilección: Penelope De Victor de Brasil
TEATRO EL GALEÓN
(Área del Auditorio Nacional)
Del 27 de agosto al 1 de septiembre/20:30 h.
Domingo 18:00 h.

Los compadritos

De Roberto Cossa
Dirección: Villanueva Cossy y Roberto Castro
Comedia Nacional Cervantes de Argentina
TEATRO JULIO PRIETO
(Xela y Nicolas San Juan)
Del 28 de agosto al 2 de septiembre/20:30 h.
Domingo 18:00 h.

CINE

Bodas

Espectáculo de Rubén Páguaga
Basado en una idea de Federico García Lorca
Con actores de la Facultad de Filosofía y Letras
SOTANO DEL TEATRO DE CIUDAD UNIVERSITARIA
(Área de la Facultad de Arquitectura)
Funciones: Miércoles a viernes/20:00 h.
Sábado y domingo/19:00 h.
Boletos: \$ 400.00
Descuento a universitarios y derechohabientes del IMSS e ISSSTE.

Juana se desnuda

Creación e interpretación de Leticia Colina
Dirección: Jean Michel Rabier
Música: Boavard Bourquin/Francis Derc
Con el grupo El Arbol.
SALA PRINCIPAL
CASA DEL LAGO
Antiguo Bosque de Chapultepec
Boletos: \$ 400.00
Funciones: Sábados/12:00 h., Domingos/11:00 h., septiembre 1.
* 50% de descuento a estudiantes y maestros de la UNAM, derechohabientes del IMSS, ISSSTE.

Héctor Ortega en: La Muerte Accidental de un Anarquista

De Dario Fo
Dirección: José Luis Cruz
Escenografía: José de Santiago Humación y vestuario José de Santiago, José Luis Cruz
Con: Carlos Mendoza, José Luis Cruz, Verónica Langer, Guillermo Díaz, Josefina Lima y Guillermo Henry.
ENEP ARAGON
Unidad Cultural
(Av. Rancho Seco s/n y Av. Central)
Boletos: \$ 1,000.00
Funciones: martes a viernes/19:00 h., sábado y domingos/18:00 h.
DEL 20 DE AGOSTO AL 1 DE SEPTIEMBRE
* 50% de descuento a estudiantes y maestros de la UNAM, derechohabientes del IMSS, ISSSTE.

Huracán

Corazón del Cielo
Dirección: Nicolás Húntes
Taller de Investigación Teatral de la UNAM
Teatro participativo, presentarse con ropa de trabajo, tenis y corbata.
De jueves a domingos/7:00 h.
JARDINES CASA DEL LAGO
(Antiguo Bosque de Chapultepec)
Participación libre.

CURSOS

Agonia

Dr. Elen Klimov.
(U.N.S.S. 1974-82)
154
SALA JULIO BRACHO
(Centro Universitario)
Boletos: \$ 200.00/Universitarios:
\$ 100.00.
Martes 27 al sábado 31 de Agosto
Funciones: Miércoles a viernes/20:00 h., Sábado y domingo/19:30 h.

País

Dir. Roberto Rossellini
(Italia, 1946)
ENEP/ACATLAN
(Centro Cultural Acatlán, Aud. II)
Jueves 29/19:00 y 18:00 h.

TELEVISION

Canal 9

Jueves 29
Divulgación de temas y tópicos universitarios
UNIVERSIDAD Y ENTORNO SOCIAL
Profesional técnico en comunicaciones de aviación. CONALEP.
Dirección General de Orientación Vocacional.
GRANDES TEMAS
Procedimientos clínicos y de laboratorio en prótesis parcial removible. Facultad de Odontología.
19:00 h. Condición jurídica del extranjero I. ENEP Aragón/Derecho.
19:30 h. Sociedad y estado en el mundo contemporáneo. Sudamérica, de la Revolución Cubana a la militarización del Estado.
ENEP Acatlán.
20:00 h. Análisis y codificaciones de datos estadísticos. ENEP Aragón/Pedagogía.
21:00 h. El cuerpo humano III. FES Cuauhtlémoc.
22:30 h. Dieta en la infancia. Escuela Nacional de Enfermería.
Energía geotérmica. Programa Universitario de Energía.

Introducción a la Universidad

Nuestro planeta. Óptica atmosférica.
El hombre y la administración. Aspectos generales de los inventos.
14:00 h. Ciencias Sociales. La educación tecnológica.
14:30 h. Temas agropecuarios. Huerto familiar en el Valle de México.
15:00 h. Taller de lenguaje. Recursos, el diálogo.

Tiempo de Filmoteca

Ciclo: Mis noches con Carole.
La mujer del otro
(The knew what they wanted, 1940)
De Garson Kanin
Con Carole Lombard y Charles Laughton.

CURSOS

Liderazgo situacional

Del 2 al 6 de septiembre de 1985 a 18:00 h.
Inscripciones: Del 26 al 30 de agosto
DIRECCION GENERAL DE ESTUDIOS ADMINISTRATIVOS
Mayores informes al tel.: 655-13-44 ext. 7126.

Haiti: 50 años de movimiento social.

FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES
Salón 005, Edif. B
Jueves 29/19:00 y 14:00 h.

Aspectos reproductivos de los caninos y felinos

Del 29 al 31 de agosto de 7:30 a 14:00 h.
AUDITORIO DEL CENTRO MEDICO UNIVERSITARIO
Mayores informes: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.
Tel.: 558-81-89 y 550-52-15 ext. 4957.