Ciudad Universitaria
26 de febrero de 1996
Número 2,993
ISSN 0188-5138
http://serpiente.dgsca.unam.mx/serv_hem/gaceta/ home.html
dirección electrónica (Email):
dginfo@dgsca.unam.mx

Gaceta UNAM

ÓRGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

La UNAM se mantiene como la principal casa de enseñanza: Zedillo

Con la Feria Internacional del Libro, *la Universidad fortalece sus vínculos y su misión con la sociedad, señaló el presidente al inaugurar la XVII edición de esta actividad* ❑ 3

Foto: Marco Mijares

La UNAM está a la vanguardia de la labor educativa, cultural y social de la que es pionera. La Universidad sabe mantenerse como la principal casa de enseñanza superior, de investigación científica y humanística, y de divulgación de la cultura, expresó el presidente Ernesto Zedillo al inaugurar la *XVII Feria Internacional del Libro* en el Palacio de Minería. Dijo que la feria, que estará abierta hasta el 3 de marzo, debe hacer que la población tome conciencia de los retos que México enfrenta en materia de lectura.

José Manuel Covarrubias, Rafael Tovar, José Sarukhán, Ernesto Zedillo, Nilda Patricia Velasco, Miguel Limón y Oscar Espinosa.

En *San Carlos*, retrospectiva del sincretismo plástico de William Fett

En las 40 obras de esta muestra del pintor norteamericano se unen su formación europea y el arte mexicano que lo ha influido ❑ 16

El Jardín de la Vida, 1992. Foto: Francisco Cruz

El filósofo y escritor Alejandro Rossi ingresó a El Colegio Nacional

"La filosofía ha sido mi santo y seña para mezclarme con la realidad; la literatura, la gramática para estar en el mundo", dijo el investigador emérito ❑ 4

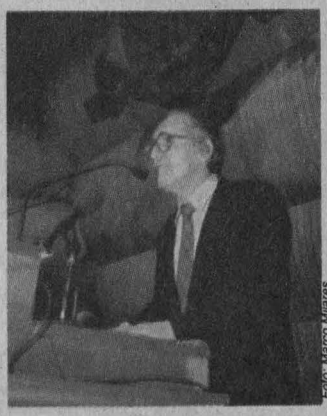


Foto: Marco Mijares

55 años dedicada a la UNAM

Se rinde homenaje a Aurora Arnaiz Amigo, primera mujer emérita de Derecho

❑ 8

Informe de Alejandro Cravioto

La Facultad de Medicina, designada por la OMS como su centro colaborador

❑ 10

Informe de Luis Cáceres

Exitosa, la participación de alumnos *pumas* en torneos nacionales e internacionales

❑ 13

Terna para dirigir el IIMAS

José Carlos Gómez, Ismael Herrera y Federico Sabina son los candidatos

❑ 14

TODO DE COMPUTO

"EL UNIVERSO DE LA COMPUTACION"

LA COMPUTIENDA DE MEXICO

"EL FASCINANTE UNIVERSO DE LA COMPUTACION EN EXHIBICION Y AL ALCANCE DE TODOS"

GRATIS

EN LA COMPRA DE SU EQUIPO, POLIZA DE MANTENIMIENTO POR UN AÑO CON SOPORTE TECNICO ó SUSCRIPCION A

INTERNET

Y CURSO DE NAVEGACION DE 2 HORAS

ENTREGA A DOMICILIO SIN COSTO

(DENTRO DEL AREA METROPOLITANA)

PROFESOR, TRABAJADOR Y ESTUDIANTE de la UNAM

Sorpresas y descuentos especiales

AMPLIO HORARIO:

LUNES A SABADO
11 A.M. a 8 P.M.

A SOLO 2 CUADRAS DE CU

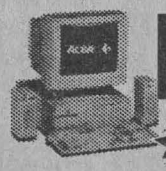
Acer

$9,919 +IVA

ACERMATE 486DX4/100 SmartSuite

Escalable a ODP, Memoria caché exp. a 256 kb, 4 **MB en RAM** exp. 36 MB, Drive 3.5" alta densidad, **Disco Duro de 850 MB** , Mouse y teclado, MS Windows para Trabajo en Grupo, Lotus SmartSuite 3.0 en Español precargado en el disco duro, que incluye: Hoja de Cálculo 1-2-3, Procesador de Textos Ami Pro, Freelance Grafics, Base de Datos Lotus Approach y Administrador Personal Lotus Organizer. Monitor UVGA COLOR 14".

CAMBIO DE SMARSUITE A OFFICE **N$270**



ACER PAC 486DX4/100 SmartSuite

$12,459 +IVA

Escalable a ODP, Memoria cache exp. a 256 kb, 4 **MB en RAM** exp. a 36 MB , Drive de 3.5" alta densidad, **Disco Duro de 850 MB**, MS Windows para Trabajo en Grupo Lotus SmartSuite 3.0 en Español precargado en el disco duro, CD-ROM IDE de doble velocidad, Fax-Modem, Contestadora Telefónica, Bocinas, Multipack Microsoft con 5 CDs, MS-DOS.Nuevos Titulos en español: El Cuerpo Humano, Cómo funcionan las cosas y El Polizón. Monitor UVGA COLOR 14" , Mouse y más.

Apple

INCREIBLE

Power Book 5300

PRECIO NORMAL **$21,000**

PRECIO TODO DE COMPUTO **$9,990** +IVA

Computadora Notebook con procesador PowerPC 603e a 100 Mhz - 8 MB en RAM (exp. a 64 MB) - 500 MB en disco duro con Sistema Operativo System 7.5.2 en ingles - Display monocromático de 9.5" de matriz pasiva, actualizable a matriz activa, ranura PCMCIA -

COMPUTADORAS

· SISTEMA 486/33 ·

- GABINETE MINITORRE
- MOTHERBOARD 486SX/33
- DISCO DURO DE 210 MB
- 4 MB DE RAM EXP. 128 MB
- CONTROLADORA I/O 16 bits ISA
- CONTROLADORA/VIDEO 16 bits 256 kb
- UNIDAD DISCO FLEXIBLE DE 1.44 MB
- ESCALABLE A PENTIUM
- TECLADO EN ESPAÑOL Y MOUSE

CON MONITOR VGA MONOCROMATICO **$5,995** +IVA

CON MONITOR SVGA COLOR 14" **$6,995** +IVA

· SISTEMA 486DX4/100 ·

SISTEMA 486DX4/100 4 MB RAM Disco Duro 540 MB Monitor Mono/VGA **$6,860** +IVA

Monitor Color SVGA 14" **$7,990** +IVA

· SISTEMA PENTIUM ·

- GABINETE MINITORRE
- MOTHERBOARD PENTIUM INTEL
- DISCO DURO DE 850 MB
- 8 MB DE RAM EXP. 128 MB
- CONTROLADORA I/O INTERCONSTRUIDA
- CONTROLADORA-VIDEO 1 MB PCI
- MONITOR SVGA COLOR .28mm 14"
- 7 SLOTS LIBRES, 3 PCI Y 4 ISA
- UNIDAD DISCO FLEXIBLE DE 1.44 MB
- TECLADO Y MOUSE SERIAL

PENTIUM 75 MHz **$10,780** +IVA

-PROMOCIONES DE LA SEMANA-

DeskJet 600 Impresora HP (Inyección de tinta Opción Color) **$2,489** +IVA

DeskJet 660C Impresora HP (Inyección de tinta Color) **$3,779** +IVA

LEXMART 150 Impresora LexMart de Inyección de tinta a Color **$2,599** +IVA

DISKETTES 3.5" Caja de 10 discos BASF formateados- alta densidad **$45** +IVA

PAPEL STOCK CAJA DE PAPEL CONTINUO 9.5 X 11" UN TANTO-3000 HOJAS **$195** +IVA

Av. UNIVERSIDAD 1911 - COPILCO EL BAJO - COYOACAN

661·09·50 42·85 | 661·70·58 | 662·08·42 | FAX 661·70·59

* TODOS LOS PRECIOS SON MAS IVA, DE CONTADO Y VALIDOS DEL 26 DE FEBRERO AL 2 DE MARZO O HASTA AGOTAR EXISTENCIAS. PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

telcel MR

ACTIVACION FIANZA Y TELÉFONO

GRATIS !!!

LOS PAQUETES INCLUYEN

· TELEFONO A SU ELECCION:
MOTOROLA CS 200 *
NEC 500 *
· FUNDA · BATERIA
· ACTIVACION · FIANZA
· ASESORIA PROFESIONAL
* Todos los planes tarifarios

MARQUE 100 SEND Y OBTENDRA

¡¡ SIN COSTO !!

ASISTENCIA MEDICA, LEGAL, AUTOMOVILISTICA Y PERSONAL EN MEXICO Y EL MUNDO

SERVICIOS ADICIONALES

- ROAMING AUTOMATICO NACIONAL
- TUR(887)
- ROAMING INTERNACIONAL
- TRANSFERENCIA DE LLAMADA
- LLAMADA EN ESPERA
- BUZON UNIVERSAL Y VARIOS MAS

REQUISITOS: · TARJETA DE CREDITO · IDENTIFICACION OFICIAL · COMPROBANTE DE DOMICILIO
APLICAN RESTRICCIONES DE CREDITO

· TODO CELL ·

AV. UNIVERSIDAD 1911/COL. COPILCO

661·42·85 662·08·42
661·09·50 FAX: 661·70·59

La Universidad sabe mantenerse como la principal casa de enseñanza: Ernesto Zedillo

El 23 de febrero, durante la ceremonia inaugural de la XVII Feria Internacional del Libro, *el titular del Ejecutivo afirmó que con esta actividad cultural la UNAM fortalece sus vínculos y su misión con la sociedad*

SONIA LÓPEZ

La UNAM está a la vanguardia de la labor educativa, cultural y social de la que es pionera. "La Universidad sabe mantenerse como la principal casa de enseñanza superior, nuestra principal casa de investigación humanística y científica, la principal como divulgadora de la cultura", expresó el presidente Ernesto Zedillo al inaugurar la *XVII Feria Internacional del Libro.*

En la ceremonia, que se llevó a cabo en el Salón de Actos del Palacio de Minería, el 23 de febrero, acompañaron en el presidium al titular del Ejecutivo los licenciados Miguel Limón Rojas, secretario de Educación Pública; Oscar Espinosa Villarreal, jefe del Departamento del Distrito Federal; Rafael Tovar y de Teresa, presidente del Consejo Nacional para la Culturas y las Artes (Conaculta), y el rector José Sarukhán, entre otros.

El presidente Zedillo señaló que el gobierno tiene un compromiso inquebrantable con la UNAM, el cual se expresa en "el estricto respeto a su autonomía, en el cabal respaldo de sus autoridades y en el firme apoyo material para el cumplimiento de sus funciones sustantivas".

Manifestó que mediante la *XVII Feria Internacional del Libro,* esta casa de estudios fortalece sus vínculos y su misión con la sociedad.

Esta feria, dijo, debe hacer que la población mexicana tome conciencia de los retos que el país afronta en materia de lectura. Señaló que todos los indicadores apuntan a que sufrimos una grave falta de lectores, ya que pocos mexicanos acuden voluntariamente a un libro para estudiar, capacitarse y disfrutar.

Explicó que en la industria del libro, los editores han resentido los efectos de la crisis, creada principalmente por la falta de personas que lean. El fenómeno -dijo- no es nuevo y la solución son los lectores, es decir, multiplicar su número y fomentar este hábito, por lo que es necesario montar e impulsar una campaña permanente en favor del libro.

El primer mandatario dijo que esta feria es un encuentro que demuestra como se puede acrecentar el número de lectores en todas las áreas de la sociedad, porque con ella se comprueba que el acceso a los libros es un derecho de todos los mexicanos.

Baluarte Contra la Barbarie

A su vez, el rector José Sarukhán dijo que esta institución se suma al esfuerzo nacional de fomento a la lectura que involucra al sistema educativo en su conjunto, al Estado y a la industria editorial mediante diferentes actividades, como acrecentar el acervo de las bibliotecas universitarias, ampliar horarios y modernizar los servicios que prestan, así como con la participación en distintas ferias nacionales e internacionales.

La *XVII Feria Internacional del Libro* es, en ese rubro, una contribución a tal propósito como lo ha hecho desde hace 17 años. Hoy están reunidos 800 expositores y editores provenientes de 12 países, además del nuestro, ofreciendo al público novedades de catálogo.

El rector Sarukhán enfatizó que el libro es un poderoso baluarte contra la barbarie, la desesperanza y la desintegración social, además de que fomenta el espíritu crítico y la tolerancia. "Quienes tenemos responsabilidades institucionales en el ámbito educativo y cultural estamos conscientes de que la lectura no es un lujo sino un derecho".

Foto: Marco Mijares

El Libro, Sistema de Salud Social

Por su parte el ingeniero José Manuel Covarrubias, presidente del Comité Organizador de la FIL-Minería, afirmó que el objetivo fundamental de la misma es el apoyo a la divulgación del conocimiento humanístico y científico mediante los libros más importantes y significativos. Además, representa un sistema sano de salud social de México, ya que se puede asegurar que las sociedades más desarrolladas del planeta son las más lectoras.

En su intervención el ingeniero Julio **Sanz** Crespo, presidente de la Cámara **Nacional** de la Industria Editorial Mexicana, expresó su preocupación por la crisis que atraviesa este sector, que atribuyó primordialmente a que sólo 20 millones de mexicanos tienen el hábito de la lectura. Dijo que por ello es importante emprender una cruzada nacional en la materia.

La *XVII Feria Internacional del Libro* en el Palacio de Minería permanecerá abierta hasta el 3 de marzo. En ella se presentan alrededor de 80 mil títulos. ■

En 1995, la FIL-Minería estrenó un diseño en diagonal

En la edición del año pasado, la Feria Internacional del Libro *de Minería -encuentro editorial que realiza la Facultad de Ingeniería desde 1980- ingresó en un proceso de modernización. Dejó de ser una librería gigante y cuadrada, y mostró por primera vez su nueva imagen de festival cultural.*

La FIL-Minería estrenó en 1995 un diseño en diagonal que favorecía el libre tránsito de los asistentes. El ambiente cotidiano de la feria fue el de una fiesta alrededor del libro, enriquecida con las muestras culturales y artísticas de los exponentes de los estados del sureste mexicano a quienes se les dedicó el encuentro editorial, en esa ocasión: Guerrero, Oaxaca y Chiapas.

En esa edición, la crisis económica que sorprendió a nuestro país en enero de 1995 -de acuerdo con una encuesta de la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana- no afectó las ventas de los expositores de la XVI FIL-Minería, pues sus percepciones se incrementaron hasta un 30 por ciento en relación con el año anterior.

Ese año estuvieron 374 expositores, distribuidos en 416 módulos. Se pudo calcular con el boletaje de entrada que 122 mil 500 personas visitaron la feria. El monto recaudado por las entradas fue de 177 mil pesos, que se emplearon en la mejoría de los exhibidores.

Alejandro Rossi, miembro de El Colegio Nacional desde el 22 de febrero

Un conversador nato, tanto en la palabra hablada como en la escrita

En opinión del maestro Ramón Xirau, la estancia de Alejandro Rossi en Oxford, Inglaterra, fue definitiva para él. "Rossi aprendió todo un nuevo método filosófico, el de la llamada filosofía analítica".

De regreso a México, señaló, Rossi introduce en la Universidad Nacional la nueva filosofía, o mejor dicho, el nuevo método analítico que predominó después en el Instituto de Investigaciones Filosóficas.

Para el doctor Xirau, Alejandro Rossi también es un conversador nato, tanto en la palabra hablada como en la escrita. "Leerlo, oírlo, es ir de sorpresa en sorpresa, de asombro en asombro, siempre con el alma en un hilo, hasta que sus textos se anudan y se resuelven en un todo vivo que aclara sin dejar de sorprender".

Todo con humor, con una ironía que a veces es forma del análisis y, a veces, modo de corroer la realidad, de un detalle a otro detalle, los actos, los gestos, movimientos, escorzos tan minuciosamente reales que se antojan fantásticos, dijo Xirau.

Salvador Elizondo, presidente en turno de la institución, dijo que la presencia del investigador emérito del IIF convoca el recuerdo y la figura de muchos hombres que hicieron de su vida la consumación de un acto puramente intelectual

El rector José Sarukhán felicita al autor de *Diario de Guerra*.

ESTHER ROMERO

El investigador emérito Alejandro Francisco Rossi Guerrero, del Instituto de Investigaciones Filosóficas (IIF), ingresó la noche del 22 de febrero como miembro de El Colegio Nacional, "corporación ilustre que -como él lo señaló en la ceremonia- es la concentración de talento más intensa de México".

En el acto, presidido por el rector José Sarukhán, el ingeniero Diodoro Guerra, director general del Instituto Politécnico Nacional, y el licenciado Rafael Tovar y de Teresa, presidente del Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, el maestro Salvador Elizondo, presidente en turno de El Colegio Nacional, y quien tuvo a su cargo la salutación, señaló que la presencia de Alejandro Rossi en esa institución convoca el recuerdo y la figura de muchos hombres que hicieron de su vida la consumación de un acto puramente intelectual. "Una escritura lo ha hecho surcar, con vientos casi siempre propicios, el mar a veces tormentoso de la literatura, y lo han traído sano y salvo al puerto".

Alejandro Rossi, quien es investigador de tiempo completo del IIF desde 1958, y profesor de la Facultad de Filosofía y Letras desde 1959, recordó y habló de cómo se han presentado dos de las grandes pasiones de su vida: la literatura y la filosofía.

El primer contacto con la literatura, recordó Rossi, lo tuvo en la infancia gracias a la amena lectura que una negra venezolana, al parecer su niñera, le hacía de *Las Mil y una Noches*. "En el corredor fresco de una casa de Caracas descubrí la pasión del relato, la revelación de algo impalpable y definitivo... Creo, sin exagerar, que descubrí la literatura a secas bajo la forma de un cuento interminable, de una secuencia rítmica que atrapa el oído y también el corazón".

Más tarde, agregó, *Tom Sawyer* y *Huckleberry Finn* provocarían "un estallido silencioso e íntimo. De nuevo el paladeo del ritmo narrativo, la deliciosa sensación de entregarse a la marea del relato. Pero en esa ocasión también percibí otras cosas: ese raro poder de que un libro adivinara lo que pensaban esos dos muchachos. En segundo lugar, el entusiasmo asombrado de identificarme con ellos, o sea, la alquimia de que el autor al adivinarlos a ellos me adivinara a mí.

"Había yo tocado un secreto de la literatura y un enigma epistemológico... me había asomado a una verdad en la que aún creo: la literatura como el gran lenguaje subterráneo de la humanidad. La literatura como una conversación de todos, la que pulveriza, la que disuelve la extranjería. O si prefieren: la que muestra la universalidad de la experiencia".

Para acercarnos a su primer contacto con la filosofía, el autor de *Diario de Guerra* y *El Cielo de Sotero* se remonta a una clase de su penúltimo año de bachillerato en un colegio de jesuitas. Bajo la tutela del maestro Honorio, "la filosofía se presentaba con una de sus peores caras, disfrazada de apologética encargada de decapitar al contrario".

Todo seguía así, a media tinta religiosa, señaló Rossi. "Un día, después de una clase del padre Honorio, en la que mencionó términos que despertaron mi interés, como *a priori*, predicables, deducción, inferencia, analogía entis, categorías, validez y otras más, me acerqué a él para pedirle alguna lectura adicional. Se trataba de un estupendo manual, más que eso seguramente, de lógica escolástica: *La Ciencia de la Lógica* de Coffey. En esas páginas se inició una de las pasiones dominantes de mi vida.

"¿Qué me dejaron esas lecturas y esas clases? Lo que menos les hubiera gustado a los pedagogos de la Compañía de Jesús: un hondo desinterés por los sistemas de creencias y un interés, casi exclusivo, por los instrumentos conceptuales."

Alejandro Rossi dijo que su formación profesional ocurrió en un clima filosófico que ahora le es extraño, aunque tal vez ya todos lo sean. "Fenomenología y existencialismo eran las corrientes con mayor fuerza. Gracias a la mano benemérita de José

Introductor en México del giro lingüístico en el debate de los problemas filosóficos

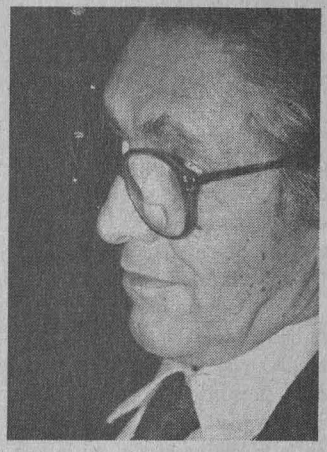
Alejandro Rossi es defensor de la conversación y la literatura; su quehacer académico se distingue por estar siempre presente en múltiples facetas de la vida universitaria

LAURA ROMERO

Introductor de la filosofía analítica en México y otras partes del mundo de habla hispana, escritor y, por lo tanto, defensor de la conversación y la literatura, para el doctor Alejandro Rossi, investigador emérito del Instituto de Investigaciones Filosóficas y miembro de El Colegio Nacional, la literatura y la filosofía son los instrumentos con los que se expresa, aunque en la actualidad la balanza de sus preferencias se inclina por la primera.

Uno de los aspectos de la realidad que más le interesan e impresionan es el lenguaje, "por la manera en que con él se puede aprender". Eso, quizá, lo ha llevado a plasmar una original e invaluable obra de creación literaria.

Pero su trabajo filosófico es también importante. El es uno de los responsables de introducir en México el giro lingüístico en el debate de los problemas filosóficos, tendencia de este siglo que marcó la discusión mundial y ejerció un liderazgo durante muchos años.



Fotos: Marco Mijares

Alejandro Rossi basa su tesis en el hecho de que la filosofía está en constante cambio.

Además, según el doctor León Olivé, ex director del IIF, creó un nuevo ambiente en el que hasta la fecha se desarrollan la investigación filosófica y la enseñanza en la misma especialidad, dentro de la Universidad Nacional y en las principales instituciones de educación de nuestro país.

La tesis de Rossi se basa en el hecho de que la filosofía se encuentra en constante cambio, en búsqueda permanente de originales y tal vez mejores herramientas, así como de enfoques novedosos de reflexión.

Pasa a la página 6

Uno de los aspectos de la realidad que más le interesan e impresionan es el lenguaje, "por la manera en que con él se puede aprender". Eso, quizá, lo ha llevado a plasmar una original e invaluable obra de creación literaria

Gaos, contábamos con textos en español como *Ser y Tiempo*, de Heidegger, o con las *Meditaciones Cartesianas* de Husserl".

Más tarde, precisó, con la influencia de otros teóricos como Russel, Frege, Juan de Santo Tomás y Tomás de Aquino, un viaje a Oxford marcó mi vida, allí, "en las lecturas sucesivas de Austin y de Wittgenstein se cristalizó una idea de la filosofía como una actividad que en todo caso produce conocimientos acerca del lenguaje, la lógica y, en general, sobre nuestro aparato conceptual y que, a la vez, es un instrumento crítico y ordenador de otras áreas del conocimiento empírico.

Fue así, destacó, que "la filosofía me brindó la ocasión de discutir descarnadamente con alumnos y amigos, quienes frecuentemente me pusieron sin contemplaciones en mi lugar. La filosofía, pues, ha sido más que eso; ha sido mi santo y seña para mezclarme con la realidad. La literatura, por su parte, me ha dado la gramática para estar en el mundo".

El punto de intersección entre literatura y filosofía está en la técnica narrativa, la cual supone una suerte de actitud epistemológicamente semejante frente a la literatura y a la filosofía, concluyó el destacado universitario.

El doctor Ramón Xirau, maestro emérito de la FFL y amigo del nuevo integrante de El Colegio Nacional, recordó en la ceremonia: "supe de Alejandro Rossi a principios de la década de los años cincuenta. Venía presidido de una triple fama: de inteligencia y capacidad analítica, de un fuerte carácter y de talento filosófico.

Xirau destacó la amplia actividad de Rossi en la UNAM: maestro, secretario del IIF de 1966 a 1971, coordinador de la colección *Nuestros Clásicos*, en 1970; director y fundador de la Dirección del Personal Académico en 1976, y director general de Publicaciones en 1983.

"Su obra filosófica consta en *Lenguaje y Significado*. En el prólogo Rossi escribe que en él trata de un tipo de filosofía abierta que aspira, cuando menos, a establecer un juego conceptual claro. Y así es también en su obra literaria: exacta, clara, precisa aun en lo más enigmático, donde se trata no sólo de conceptos, sino también de imágenes y metáforas". ■

Alejandro Rossi acompañado de intelectuales durante la ceremonia en la que fue nombrado miembro de El Colegio Nacional.

Introductor en México...

Viene de la página 5

vez mejores herramientas, así como de enfoques novedosos de reflexión.

Su lucha incansable ha sido para que la investigación filosófica se cultive y mantenga valores como la claridad conceptual, el rigor en la argumentación y la pertinencia de los problemas a discutir.

Rossi ha participado en múltiples facetas de la vida universitaria. Como estudiante de la maestría y el doctorado en su especialidad, en la Facultad de Filosofía y Letras, y como profesor en la misma institución, en la que abordó temas como la lógica y autores como Ferge o Quine, que eran prácticamente desconocidos en México.

Asimismo, fue jefe del Departamento de Lógica y Epistemología de la FFL y secretario académico del IIF, a donde ingresó en 1958 como investigador de tiempo completo. También fue titular de la Dirección General de Asuntos del Personal Académico y de la Dirección General de Publicaciones, entre otras ocupaciones universitarias.

Literatura: Conversación y Amistad

Alejandro Rossi nació en Florencia, Italia, en 1932. De ahí se trasladó a Venezuela, en donde creció. En 1951 llegó a nuestro país, y desde octubre de 1994, por naturalización, es mexicano.

Investigador y formador de jóvenes, tiene la virtud de hacer de la literatura una forma suprema de la conversación y la amistad.

Sin abandonar sus publicaciones filosóficas, como *Lenguaje y Significado*, comenzó a escribir ensayos y narraciones en la revista *Plural*, en la década de los años setenta; posteriormente lo hizo en *Vuelta*.

Algunos de esos textos conforman el *Manual del Distraído*, libro reditado en múltiples ocasiones; luego vinieron otros como *Sueños de Occam* (su primero en el género de cuento), *El Cielo de Sotero*, *La Fábula de las Regiones* y *Diario de Guerra*.

El escritor Juan Villoro dijo que en esta última publicación "Rossi libra una lucha sorda con la realidad que lo circunda, su jardín recibe extraños proyectiles de la vida diaria, papeles, desperdicios, tornillos herrumbrosos, que alguien lanza ahí como una prueba llana de la imperfección del mundo".

En las otras obras, a excepción de la que recoge cuentos, escribe contra la banalidad circundante, contra la habitual degradación de la palabra. Así, el doctor Rossi ha luchado por lo que Villoro denomina "dos artes minoritarias": la literatura y la conversación, ésta, centro esencial y cotidiano de su vida.

El nuevo miembro de El Colegio Nacional ejerce el oficio de la buena literatura, proponiendo al lector la capacidad del descubimiento. Al hablar de sus textos afirmó: "domino más la página cuando el texto es breve y me permite trabajarla con mayor cuidado".

Pero también cultiva las charlas dilatadas: "me gustan las conversaciones largas, desmadejadas, donde no hay nada que averiguar"...

La prosa del colegiado parece, en opinión de Octavio Paz, un modelo de elegancia, de mesura, de ironía y de precisión. De estas características, la última se inició, seguramente, con el estudio de la filosofía analítica en México, basada en la claridad conceptual, la insistencia en la argumentación y la crítica rigurosa.

La Grand Ocasión

Restaurante

Sencillamente excelente..!!!

Sopa de flor de calabaza y hongos con manchego,
pechuga de pollo Acapulco, rellena de frutas
sobre una salsa de tamarindo al chipotle,
Rollo en salsa de flor de calabaza, Crema de almejas,
camarones empanizados con ajonjolí sobre una cama de romeritos
Robalo al vino blanco relleno de cangrejo y camarónes,
Corazon de filete de res en salsa de queso al pasilla...
y de postre cosa dificil, todos están exquisitos.

Calzada de Tlalpan 4496
entre Periférico y San Fernando.
Reservaciones 573-08-68

ACADEMICOS Y FUNCIONARIOS UNAM
presenten este anuncio y obtengan un
10% de descuento

En opinión de Octavio Paz la prosa de Rossi parece un modelo de elegancia, de mesura, de ironía y de precisión.

Investigador y formador de jóvenes, tiene la virtud de hacer de la literatura una forma suprema de la conversación y la amistad

Al leer a Rossi, aseguró el escritor, "con frecuencia siento el gusto por el vértigo, la fascinación por el precipicio... diríamos que su prosa es un ejercicio de intrepidez filosófica y moral, como cuando la elegancia se convierte finalmente en una virtud del espíritu".

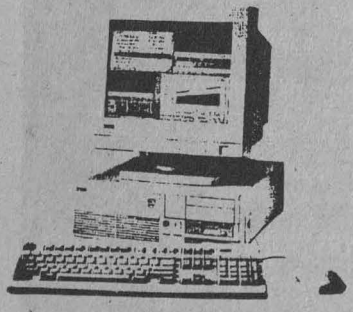
Frente al misterio de la realidad, ahí donde la sensualidad se vuelve melancolía ante la muerte y se convierte también en resignación, o al contrario; en protesta contra nuestro destino, Rossi es un verdadero hispanoamericano civilizado, declaró Paz en una ocasión.

La obra de Rossi, fundador de *Crítica*, Revista Hispanoamericana de Filosofía (1967), ha sido comentada por personalidades como Víctor Flores Olea, Luis Ignacio Helguera, Enrique Krauze, Carlos Monsiváis, Ramón Xirau y el propio Octavio Paz.

Entre las becas que ha recibido el doctor Alejandro Rossi se pueden mencionar las de El Colegio de México, Rockefeller y Guggenheim, y distinciones como el *Aguila Azteca*, que otorga el gobierno de la República, como creador emérito vitalicio del Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, y como jurado del Premio Universidad Nacional en dos ocasiones.

Por su brillante trayectoria académica, de investigación y literaria también ha sido objeto de diversos homenajes. Entre ellos, del Instituto de Cultura Hispánica y uno de la Facultad de Filosofía y Letras, titulado *Aproximaciones a Alejandro Rossi*. ■

CHECA ESTOS PRECIOS...



Digital Pentium 75 mhz
8 MB exp a 128 MB
Disco duro 850 MB
COLOR 15" ULTRAVGA
Windows 3.11, PerfectOffice
Ratón

mn$13,099

digital

AcerMate DX4-100 mhz
4 MB, DD 540 MB, ratón
Color 14" UltraVGA
Windows,
MS OFFICE 4.2

mn$10,099

ACCESORIOS

PerfectOffice Español.....mn$ 699
CD ROM de doble velocidad IDE.....mn$ 799
Kit Multimedia 2X Creative Labs.....mn$1,349
Fax Modem 2400/9600 Contestadora....mn$ 299
Fax Modem Motorola LyfeStyle 28.8.....mn$1,599

Microexpress

Lorenzo Rodriguez 46 Esq. Felix Parra
Col. San José Insurgentes México, D.F. 03900
Tel 598-1938 598-6762 598-1222
Fax 6113836

Estos precios son válidos hasta agotar existencias y son en base a pagos de contado.No incluyen IVA.
Precios en dólares al tipo de cambio del día de la operación. Precios sujetos a cambio sin precio aviso.

La Facultad de Derecho rindió homenaje a la maestra Aurora Arnaiz Amigo

Más de cinco décadas de labor en México

Como consecuencia de uno de los grandes terremotos de Creta, Grecia, hubo una emigración para salvar su cultura. Este grupo se estableció en la Península Ibérica, en el lugar que hoy se conoce como la Región Autónoma Vasca, constituida por tres jurisdicciones, una de ellas Viscaya, cuyo corazón político es Bilbao, lugar de nacimiento de la doctora Aurora Arnaiz Amigo.
El padre de la maestra Arnaiz trabajó en los altos hornos de Viscaya y contrajo matrimonio con Rosario Castellanos. La pareja tuvo cuatro hijos.
La mayor de ellos es Aurora Arnaiz quien realizó en Bilbao sus estudios de bachillerato y de Derecho Mercantil en la agrupación más importante de esa zona, para luego doctorarse en el área mercantil en México.
A los 18 años de edad fue cofundadora de la Federación Universitaria de Viscaya y empezó a destacar por su entusiasmo por la cultura.
En 1934 ingresó a la Universidad de Madrid, hoy Complutense, para estudiar la licenciatura en Derecho.
Dos años más tarde, debido a la Guerra Civil española, interrumpió sus estudios y se dedicó a defender a su país natal, trabajo que le valió la condecoración más alta concedida a una mujer española por haber hecho una defensa heroica de Madrid, concedida por el Ministerio de Guerra.
Salió de España en 1939 y en 1947 ingresa al Colegio de San Ildefonso *para estudiar la carrera de Derecho e iniciar sus 55 años de trabajo en México.*

Es la primera profesora de la FD a la que se le distingue con el emeritazgo; el rector José Sarukhán destacó el trabajo, investigación, dedicación a la docencia y al cultivo del Derecho, así como la entrega profesional y continua de la agasajada

SONIA LÓPEZ HERNÁNDEZ

El esfuerzo y el trabajo cotidiano incondicional de los exiliados españoles en la enseñanza superior en México es sólo una forma de corresponder al acogimiento que se les dio, dijo la doctora Aurora Arnaiz Amigo, maestra emérita de la Facultad de Derecho (FD), en el homenaje que se le rindió el 21 de febrero.

En el Aula Magna *Jacinto Pallares* de la FD, la maestra Arnaiz Amigo agregó que los exiliados españoles más afortunados son los llegaron a nuestro país. "Pertenezco a una de las generaciones universitarias de España, brutalmente destrozada por la contienda civil de la década de los años treinta".

A todos los exilados, comentó, "nos fue difícil apartar las imágenes españolas; aprendimos que en las contiendas bélicas es fácil conllevar las heridas físicas; lo difícil es avanzar en lo psíquico, tener un alma afectada por la enfermedad de la nostalgia y sufrir una crisis de identidad".

Al recordar el inicio de su trabajo en la Universidad, la maestra Arnaiz Amigo dijo que en 1952 obtuvo la licenciatura en Derecho en el Colegio de *San Ildefonso*, y dos años más tarde se le concedió una cátedra de profesor interino en este mismo recinto. En ese año comenzó el traslado de la Facultad de Derecho a las nuevas instalaciones en Ciudad Universitaria.

Después de hacer un breve recuento de algunos momentos trascendentales en su formación académica, la homenajeada manifestó su agradecimiento a colaboradores, amigos, maestros y autoridades por el apoyo brindado.

El doctor José Sarukhán, rector de la UNAM, dijo que la designación como profesora emérita de la doctora Aurora Arnaiz Amigo demuestra que en la igualdad entre el hombre y la mujer hay un principio sagrado sin el cual toda justicia sería a medias.

El rector de la Universidad afirmó que "ese reconocimiento, otorgado a un grupo selecto de los mejores representantes de nuestra academia, se concedió, el 14 de diciembre pasado, a una maestra que como persona y docente ha contribuido al fortalecimiento académico, moral y espiritual de la FD.

"Arnaiz Amigo tiene el privilegio de unirse al pequeño grupo de investigadores y profesores eméritos de la Universidad, ya que menos del uno por ciento de la planta académica de la institución ostenta esa distinción; es decir, de un total de aproximadamente 28 mil profesores, investigadores y técnicos académicos, sólo 130 han sido galardonados con ese nombramiento."

Además, resaltó el rector, es la primera mujer de la FD que se le

Foto: Marco Mijares

Aurora Arnaiz.

distingue por su trabajo, investigación, dedicación a la docencia y al cultivo del Derecho, así como a su entrega profesional y continua.

Este es un reconocimiento a todas las mujeres que como ella se han distinguido, y a la contribución que nuestro país recibió de los exiliados españoles, concluyó el rector de esta casa de estudios.

El doctor Máximo Carvajal Contreras, director de Derecho, destacó que la maestra Arnaiz enriquece a México con su presencia.

Su designación como profesora emérita, agregó, reconoce la tarea docente, obra escrita e investigaciones profundas y serias que ha realizado Arnaiz Amigo durante las aproximadamente cinco décadas que ha vivido en nuestro país.

La homenajeada, agregó el doctor Carvajal, es "una universitaria que ama la justicia y por ella ha luchado no sólo en los tribunales, sino en su propia existencia; ha sabido del dolor de vivir las consecuencias cuando se atenta contra el derecho".

Al recordar las experiencias de la profesora emérita en la Guerra Civil de España, Carvajal Contreras comentó que ella ha conocido las crueldades de las tiranías y las guerras no en los libros de texto, sino bajo el cielo de la patria que la vio nacer.

Después de terminar su carrera de abogada emprendió, con generosidad y talento, su tarea docente. Su presencia enriqueció a México junto con la de otros desterrados españoles, quienes llegaron para servir y a quienes les debemos mucho.

Posteriormente el rector develó una placa conmemorativa a la doctora Arnaiz Amigo en el Jardín de los Eméritos de la FD.■

La mejor atención y precio. Sólo en CompuDabo

ACER MATE

En Febrero 10 % de descuento adicional en las calculadoras HP**

*486DX2/66 Mhz *4Mb Ram *850 D.D. * Monitor UVGA 14" *Teclado y Mouse * Windows 3.1 y Office

$9,895 *

*486DX4/100 Mhz*4Mb Ram*850 D.D. *Monitor UVGA 14" *Teclado y Mouse*Windows 3.1 y Lotus Smart Suite

$9,995 *

IBM APTIVA L20

*486DX4/100Mhz *8 Mb en Ram *540 D.D.*Monitor SVGA *Data Fax modem *Bocinas *Micrófono * CD 4X *Mouse y Teclado *Windows 95 *Sintesoft *WindowsWork

$14,395 *

POWER BOOK 5300

Precios Unicos para Universitarios

*Procesador PC603e a 100Mhz Mhz*500 Mb D.D. *8 Mb en Ram *Con sistema operativo 7.5.2 en Ingles * Display Monocomático de 9.5" de matríz pasiva, actualizable a matríz activa, ranura PCMICA y CURSO GRATIS

Precio que no volveras a ver

$9,990 *

COMPAQ

*486DX4/100Mhz. *8Mb Ram*Drive de 3.5" *540 D.D.*CD 4X * *Monitor SVGA *Mouse y Teclado *Central telefónica Compaq *Fax Modem *Bocinas y micrófono * 7 Prográmas en CD y muchos más precargados.

Ademas Regalo Sorpresa

$14,490 *

PERFORMA 5215 CD

*8 Mb Ram *1 Gb D.D. *CD 4X *Mouse *Monitor 15" integrado al CPU*Teclado *Fax-modem *Microfono y bocinas integradas al CPU *Contestadora *Teléfono manos libres * 8 Programas precargados *8 títulos en CD

$16,495 *

Lineas Telemarketing:

674-8930

674-8962

674-8954

Atención de Lunes a Sabado de 9 a 20 horas

Su pedido hasta las puertas de su casa.

IMPRESORAS

STYLUS 820	$1,795.*
STYLUS COLOR IIs	$2,695.*
STYLUS COLOR II	$4,295.*
DESKJET 400	$2,050.*
DESKJET 600 C	$2,495.*
DESKJET 660 C	$3,795.*
LASERJET 5L	$4,299.*

PORTALES
Calz. de Tlalpan 1260-E
Col. Albert Portales

ROJO GOMEZ
Canal de Tezontle 143-A
Frente a Plaza Oriente

*Precios más I.V.A. en base a contado en efectivo. Precios sujetos a cambio sin previo aviso.

**Sólo valido en compras por vía Telemarketing

Medicina, reconocida por la OMS como centro colaborador para formar recursos humanos

Pilar de la enseñanza de la medicina a través de los años

La Facultad de Medicina tiene su origen en la primera cátedra médica, abierta en 1579. En los años posteriores aumentó el número de materias, por lo que en 1789 por decreto real se fundó el Real Colegio de Cirugía en el Hospital Real de los Naturales.

En 1833, en la Escuela de Medicina, se desarrolló la reforma que propició el establecimiento de las ciencias médicas.

En 1910, la Escuela Nacional de Medicina formó parte de la Universidad Nacional de México y 19 años más tarde cambió su nombre por Facultad de Medicina, la cual se trasladó a Ciudad Universitaria en 1956.

En la segunda década del siglo XX, en la Facultad de Medicina y en los hospitales se suscitó un cambio en esta ciencia: el surgimiento de las especialidades.

En 1936 se inició el Servicio Social Nacional a partir de la experiencia de la Facultad de Medicina.

En la actualidad esta dependencia universitaria se concibe como parte de una red social que aporta recursos humanos de calidad al Sistema Nacional de Salud.

Foto: Marco Mijares

Alejandro Cravioto.

Al rendir su primer informe de labores el doctor Alejandro Cravioto, director de esa facultad, dijo que la distinción correspondiente será entregada el 28 de febrero y anunció que la dependencia contará con un centro de telemedicina e innovación médica

SONIA LÓPEZ HERNÁNDEZ

El liderazgo en educación médica de la Facultad de Medicina (FM) ha sido reconocido internacionalmente, ya que fue designada, después de un proceso de tres años de evaluación, como centro colaborador de la Organización Mundial de la Salud (OMS) para la formación de recursos humanos, señaló el doctor Alejandro Cravioto Quintana, titular de la dependencia universitaria, al rendir su primer informe de labores.

Agregó que el doctor George Alleyne, director general de la Organización Panamericana de la Salud, oficina regional de la Organización Mundial de la Salud para las Américas, entregará la distinción el 28 de febrero.

En el auditorio *Doctor Raúl Fournier* de dicha facultad, el 16 de febrero, el doctor Cravioto dijo que la Facultad de Medicina cuenta con los recursos humanos y tecnológicos necesarios en informática para convertirse en un centro de telemedicina e innovación médica a nivel mundial.

Este centro de telemedicina, en comunicación con las 77 sedes hospitalarias afiliadas a la UNAM, hará factible la creación de un hospital universitario virtual, el cual integrará a los docentes e investigadores a cargo de las ciencias básicas que trabajan físicamente en la facultad con los médicos que se encuentren laborando en investigación y práctica en los hospitales, con lo cual se mejorará la calidad de ambos grupos.

Esta institución "ha vivido una profunda transformación en los últimos cinco años, lo que la ha favorecido para reafirmar su posición como la escuela de medicina por excelencia en el país".

Lo anterior se ha logrado, entre otros aspectos, mediante la restructuración académico-administrativa, la incorporación de más investigadores a la planta docente de la FM, un plan de estudios único para la carrera de médico cirujano, y el diseño de un programa sin precedente de especializaciones médicas.

Además, a partir de 1994, se instalaron Comités Académicos encargados de evaluar programas, actualizar contenidos y supervisar las áreas académicas de 44 especialidades en 77 hospitales del país.

Significativos Avances en el Area de Informática

En el área de informática, comentó, se inauguraron en la facultad cinco laboratorios de cómputo y se fortaleció el Proyecto de Biblioteca Computarizada, es decir, ahora los estudiantes de medicina cuentan con 178 equipos conectados a Internet.

Se ha terminado con la capacitación en el uso básico de la computadora del total de los alumnos de primero y segundo años de la carrera; actualmente se prepara a los estudiantes de tercero y cuarto con el objetivo de que puedan aprovechar el material de cómputo, utilizado principalmente en los departamentos de Salud Pública, Cirugía, Bioquímica, Farmacología y Fisiología.

El doctor Cravioto destacó que 51 por ciento de los alumnos de la FM es población femenina, y que el 81 por ciento de estudiantes que iniciaron sus estudios en 1995 egresaron del bachillerato de la UNAM. Asimismo, 41 por ciento del total del alumnado inscrito en el posgrado de esta casa de estudios pertenece a la Facultad de Medicina.

En enero pasado se realizó el primer examen profesional de este ciclo escolar, en el que se utilizó un nuevo instrumento de evaluación, diseñado por la Secretaría de Educación Pública, con el fin de medir objetivamente la competencia clínica del alumno, su sustento básico y las repercusiones de estos conocimientos acerca de la salud pública. El análisis de los resultados de este nuevo examen lo está realizando la Secretaría General de la UNAM.

Para mejorar los mecanismos de evaluación, las metodologías educativas y estimar necesidades en el área de educación continua, en 1995 se instaló el Consejo Técnico Asesor de Educación Médica Continua, constituido por los jefes de enseñanza nacionales de todas las instituciones de salud del país y sus homólogos de la FM, que tienen a su cargo programas de educación continua.

El doctor Cravioto dijo que Medicina tiene una proyección internacional, la cual se expresa en un proyecto conjunto con la Universidad de San Carlos, Guatemala, para establecer un centro de extensión en ese país. Asimismo, se manifiesta en las innumerables colaboraciones de los académicos universitarios con grupos de investigación en Estados Unidos, Canadá, Europa y Asia.

El doctor José Sarukhán, rector de la UNAM, dijo que la Facultad de Medicina es uno de los pilares de nuestra Universidad, además de tener el liderazgo en esta área científica gracias a que prepara especialistas de calidad en mayor número, y de su constante renovación para estar acorde con las necesidades que el país requiere satisfacer.■

Acer
GARANTIA DE PODER

AcerMate SMART SUITE

PROCESADOR 80486
4 MB RAM
DISCO DURO DE 850 MB
CHIP UP A ODP
EXPANDIBLE A 36 MB DE RAM
DRIVE DE 1.4
TECLADO EXPANDIDO
MONITOR ULTRA VGA 14"
MOUSE MICROSOFT
MS DOS WINDOWS 3.11
LOTUS SMART SUITE CON:
LOTUS PARA WINDOWS,
LOTUS ORGANIZER,
AMI PRO, FREELANCE.

DIFERENCIA OFFICE EXCEL, WORD, POWER POINT $ 300 A CAMBIO LOTUS SMART SUITE

DX2 66 $ 9,563
DX4 100 $ 9,931

AcerPac MULTIMEDIA

PROCESADOR 80486/PENTIUM
4 MB RAM
DISCO DURO DE 850 MB
CHIP UP A ODP, DRIVE DE 1.4 MB
EXPANDIBLE A 36 MB DE RAM
TECLADO EXPANDIDO
MONITOR ULTRA VGA 14"
MOUSE MICROSOFT
MS DOS WINDOWS 3.11
LOTUS SMART SUITE CON:
LOTUS PARA WINDOWS,
LOTUS ORGANIZER,
AMI PRO, FREELANCE.
CON CD ROM, TARJETA DE AUDIO, BOCINAS, FAX MODEM.
SOFTWARE MICROSOFT CD ROMS:
ENCARTA, GOLF, EDUTAINMENT PACK,
BEETHOVEN, DINOSAURIOS Y CINEMANIA.

DX2 66 $ 12,231
DX4 100 $ 12,599

CON DISCO DURO DE 1 GB AGREGAR $ 400 EN TODAS LAS MAQUINAS

AcerPentium

PROCESADOR PENTIUM
8 MB RAM
DISCO DURO DE 850 MB
DRIVE DE 1.4 MB
EXPANDIBLE A 128 MB DE RAM
256 KB DE CACHE
TECLADO EXPANDIDO
MONITOR ULTRA VGA 14"
TARJETA DE VIDEO PCI
ULTRA VGA 1MB DE RAM
MOUSE MICROSOFT
WINDOWS 95, LOTUS SMART SUITE

75 MHZ $ 13,243
100 MHZ $ 14,715
120 MHZ $ 15,359
133 MHZ $ 16,187

AcerPac MULTIMEDIA PENTIUM

CON CD ROM, TARJETA DE AUDIO, BOCINAS, FAX MODEM, CONTESTADORA.
SOFTWARE MICROSOFT CD ROMS:
ENCARTA, GOLF, EDUTAINMENT PACK,
BEETHOVEN, DINOSAURIOS Y CINEMANIA.

75 MHZ $ 16,187
100 MHZ $ 17,659
120 MHZ $ 18,303
133 MHZ $ 19,131

HURRICANE 486

PROCESADOR 80486
ESCALABLE A OVER DRIVE PENTIUM
DISCO DURO DE 420 MB
4 MB RAM EXPANDIBLE A 64 MB
4 SLOTTS 16 BITS, 3 SLOTTS LOCAL BUS 32 BITS
1 UNIDAD DE DISCO DE 3.5" DE 1.4 MB
MONITOR COLOR SUPER VGA .28
MOUSE DE TRES BOTONES Y MOUSE PAD
2 AÑOS DE GARANTIA EXPRESS

486DX2 66 MHZ $ 7,690
486DX4 100 MHZ $ 8,290

MULTIMEDIA

MISMAS CARACTERISTICAS QUE LA ANTERIOR MÁS
CD ROM DE DOBLE VELOCIDAD
TARJETA DE AUDIO DE 16 BITS
SOUND BLASTER, BOCINAS Y 12 TITULOS
FAX MODEM DE 14,400 CON CONTESTADORA
2 AÑOS DE GARANTIA EXPRESS

486DX2 66 MHZ $ 9,940
486DX4 100 MHZ $ 10,540

TODOS LOS PRECIOS SON MAS IVA
PAGOS CON TARJETA DE CREDITO APLICAN RESTRICCIONES
VALIDO HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

PENTIUM

PROCESADOR PENTIUM
DISCO DURO DE 850 MB
1 UNIDAD DE DISCO DE 3.5" DE 1.4 MB
GABINETE DIGITAL, 256 KB RAM CACHE
8 MB RAM EXPANDIBLE A 64 MB
TARJETA DE VIDEO PCI CON 1 MB RAM
MONITOR COLOR SUPEER VGA .28
MOUSE DE TRES BOTONES Y MOUSE PAD
2 AÑOS DE GARANTIA EXPRESS

PENTIUM 75MHZ $ 10,800
PENTIUM 100MHZ $ 12,500
PENTIUM 120MHZ $ 13,000
PENTIUM 133MHZ $ 14,400

PENTIUM CON MULTIMEDIA

MISMAS CARACTERISTICAS AL ANTERIOR MAS:
CD ROM DE DOBLE VELOCIDAD
TARJETA DE AUDIO DE 16 BITS
SOUND BLASTER, BOCINAS Y 12 TITULOS
FAX MODEM DE 14,400 CON CONTESTADORA

PENTIUM 75MHZ $ 13,250
PENTIUM 100MHZ $ 14,750
PENTIUM 120MHZ $ 15,250
PENTIUM 133MHZ $ 16,650

HURRICANE SYSTEMS

ACTUALIZA AL MEJOR PRECIO

CONVERSIONES A 486 DX2, 486 DX4 Ó PENTIUM

INCLUYE:
GABINETE, MOTHER BOARD, PROCESADOR, TARJETA MULTIPUERTOS.

A 80486 DX2 66MHZ $ 2,590
A 80486 DX4 100MHZ $ 2,900
A PENTIUM 75MHZ $ 4,600

NOTA: ALGUNOS EQUIPOS PUEDEN REQUERIR COMPONENTES ADICIONALES.

I M P R E S O R A S

HEWLETT PACKARD

DESKJET 400	$ 2,200	LASERJET 5L	$ 3,990
DESKJET 600	$ 2,600	LASERJET 5P	$ 7,500
DESKJET 660	$ 3,790	LASERJET 4 PLUS	$ 12,990
DESKJET 850	$ 4,950	OFFICE JET	$ 6,990
		EPSON STYLUS II	$ 4,300
		EPSON STYLUS IIs	$ 2,695

EXPANSION DE MEMORIA

4 Megas
N$ 1,150

TODOS LOS PRECIOS SON MAS IVA
VALIDO HASTA AGOTAR EXISTENCIAS
PAGOS CON TARJETA DE CREDITO APLICAN RESTRICCIONES

GRUPO ASIS

AL SUR:
AV. DIVISION DEL NORET 2943
LOCAL 6. COYOACAN
689 08 93 · 689 08 97
689 09 19 · 689 22 11

JOSE EGUIARA Y EGUREN No.27-2
COL. VIADUCTO PIEDAD CERCA
METRO VIADUCTO Y CORUNA
519 76 61 · 519 47 61
530 21 29 · 538 15 50

MICROS TECNOLOGIA, S.A: CENTRO Y CU

CENTRO:
HAVRE No. 67-104
COL. JUAREZ
207 99 63 · 207 99 75
207 98 81 · 207 99 81

AL SUR: EN PLAZA MANZANA. AV. UNIVERSIDAD
No. 2079. ESQUINA COPILCO LOCAL 6 FRENTE
A DE TOCO ENTRANDO POR COPILCO
554 21 92 · 554 25 76 · 554 37 04 · 554 30 67
ABRIMOS SABADOS Y DOMINGOS MEDIO DIA

EN COPILCO A MEDIA CUADRA DE CIUDAD UNIVERSITARIA

Se crea la Cátedra *Doctor Luis Castelazo Ayala* en el Instituto Nacional de Perinatología

La convocatoria se publicará el 1 de marzo; podrán aspirar a ocuparla los profesores de la Facultad de Medicina según establece el convenio correspondiente; la UNAM firmó además otro acuerdo con el sector salud para colaborar con el Hospital General en programas de investigación

SONIA LÓPEZ HERNÁNDEZ

Los acuerdos suscritos con el sector salud fortalecen la relación de la Facultad de Medicina (FM) con el sistema hospitalario mexicano y, por medio de ello, con la sociedad; especialmente si se recuerda a las nuevas generaciones la labor de grandes universitarios, como la del doctor Luis Castelazo, afirmó el rector José Sarukhán.

A fin de desarrollar programas de colaboración académica, científica y cultural con el Hospital General de México e instalar la Cátedra Hospitalaria *Doctor Luis Castelazo Ayala* en el Instituto Nacional de Perinatología, la Universidad Nacional Autónoma de México y la Secretaría de Salud firmaron dos convenios de colaboración el 16 de febrero.

El establecimiento de la Cátedra Hospitalaria *Doctor Luis Castelazo Ayala* en el Instituto Nacional de Perinatología fortalecerá el área gineco obstetra de este centro de salud y podrán aspirar a ocuparla en ella los profesores de la FM, adscritos a esa institución, que se distingan por sus actividades académicas.

Las evaluaciones para determinar su adjudicación estarán a cargo de un Comité Técnico, integrado por un representante del secretario de Salud, del director de la Facultad de Medicina y de la Sociedad Médica del Instituto Nacional de Perinatología.

La ayuda económica que recibirán los merecedores de esta cátedra es de seis mil nuevos pesos, cantidad que será aportada en partes iguales por las instituciones. La primera convocatoria para concursar por la Cátedra *Doctor Luis Castelazo Ayala* se publicará el próximo 1 de marzo.

Vinculación UNAM-Hospital General

El segundo acuerdo, de carácter general, lo concertó la UNAM con el Hospital General de México. Los objetivos son ejecutar programas de investigación, capacitación de recursos humanos, cursos de posgrado, seminarios, entrenamiento de becarios y traslado de información científica y técnica, así como el intercambio de servicios rutinarios, asistencia técnica y de personal académico comisionado, y el uso de instalaciones y equipo para el personal de las dos instituciones.

El doctor Juan Ramón de la Fuente, titular de la Secretaría de Salud (SSa), dijo que este convenio se enmarca en el programa de reforma del sistema de salud, mediante el cual se están descentralizando los servicios que presta la dependencia a su cargo.

En este proceso el Hospital General, explicó, se convierte en un organismo público descentralizado por lo que este convenio con la FM responde al nuevo estatuto del hospital.

Al referirse a la Cátedra Hospitalaria *Doctor Luis Castelazo Ayala*, el doctor De la Fuente dijo que se honra la memoria de un distinguido universitario fundador de la escuela moderna de gineco-obstetricia.

Los dos convenios fueron signados por el rector José Sarukhán y el doctor Juan Ramón de la Fuente, así como por los doctores Alejandro Cravioto, director de la FM de la UNAM, José Luis Ramírez Arias, director del Hospital General de México, y José Roberto Ahued, director del Instituto Nacional de Perinatología. ■

Interés por dar a los estudiantes de las ciencias de la salud conocimientos humanísticos

El 1 de febrero de 1967 el doctor Luis Castelazo Ayala tomó posesión de la jefatura de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Medicina, en la cual llevó a cabo una formal sistematización de los programas para los cursos de especialización, en tanto se establecían y renovaban acuerdos al respecto con las instituciones de salud en las cuales serían impartidos.
Durante su gestión se instrumentó por primera vez un programa para realizar cursos de maestría y doctorado en Ciencias Médicas, con un contenido equilibrado entre los aspectos cognoscitivos del área propia del candidato de grado con aquellos referentes a los problemas científicos y filosóficos de las ciencias de la salud, y los dirigidos a proveer al alumno de conocimientos humanísticos.
Fue subdirector médico del Instituto Mexicano del Seguro Social y director del Hospital de Ginecología y Obstetricia No.1 de esa institución.
Autor de numerosos artículos y trabajos de su especialidad, medicina socializada, seguridad social y educación médica, coordinó e impulsó la publicación de una importante y extensa bibliografía mexicana acerca de Ginecología y Obstetricia.

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLAN-UNAM
CENTRO DE INVESTIGACIONES TEORICAS

Seminario

Modelación teórica de la oxidación catalítica del CO sobre perovskitas $LaMO_3$

que impartirá la ***M. en C. Esther Agacino Valdés***
del Departamento de Química "Varona", Ciudad Habana, Cuba
y del Centro de Investigaciones Teóricas, FES-Cuautitlán, UNAM

Jueves 29 de febrero
17 horas

Sala de Conferencias del Centro de Investigaciones Teóricas de esta Facultad

Edificio A-1
Planta baja Campo 1
Tel: 623 20 49 Fax: 623 20 37

El deporte y la recreación, compromiso permanente con la comunidad universitaria

Son 43 las especialidades que se practican

Luis Cáceres, titular de Actividades Deportivas y Recreativas, destacó la exitosa participación de la UNAM en actividades deportivas internacionales y la realización del congreso acerca de Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte, entre los hechos más importantes ocurridos en 1995, al presentar su informe de labores correspondiente a ese año

SANTIAGO IBÁÑEZ

En la UNAM, el deporte y la recreación representan un compromiso permanente con la comunidad estudiantil, afirmó el licenciado Luis Cáceres Alvarado, director general de Actividades Deportivas y Recreativas (DGADR), al presentar su informe de labores correspondiente a 1995.

En el acto, efectuado el 14 de febrero con la asistencia del licenciado Rafael Cordera Campos, secretario de Asuntos Estudiantiles, Luis Cáceres señaló que en el área de deporte de competencia se realizaron en la Escuela Nacional Preparatoria y en el Colegio de Ciencias y Humanidades 261 torneos interiores con la participación de 42 mil 189 alumnos. En las dependencias universitarias de nivel superior, incluidas las unidades multidisciplinarias, se llevaron a cabo 226 campeonatos internos con el concurso de 22 mil 701 estudiantes-deportistas, lo que suma un total de 64 mil 890 alumnos.

Una vez concluidos esos torneos universitarios se realizó la selección de los estudiantes que integraron los equipos representativos de la UNAM que compitieron en los campeonatos estatales, regionales y nacionales.

En el nivel medio superior, 640 estudiantes participaron en 103 actos, en los que obtuvieron 73 primeros lugares, 35 segundos y 75 terceros. Del nivel superior compitieron 840 alumnos en 165 campeonatos, logrando 243 primeros lugares, 161 segundos y 115 terceros lugares.

Participación en Actividades Internacionales

La UNAM contribuyó con 50 deportistas, siete entrenadores y tres jueces en las selecciones nacionales que participaron en los *XII Juegos Panamericanos de Mar del Plata 95*, en la *Universiada 95*, en Fukuoka, Japón, y en los *Juegos Mundiales de Deportes sobre Silla de Ruedas* de Stoke Mandeville, en los que se obtuvieron tres medallas de oro, seis de plata y cinco de bronce, en total.

En lo que respecta a futbol americano, la Organización *Guerreros Aztecas* ganó el *Campeonato de la Conferencia Nacional de Liga Mayor de la ONEFA*, lo que le permitirá competir en 1996 en el circuito de mayor nivel de este deporte en el país.

En la Edición LVIII del Clásico de futbol americano entre el Instituto Politécnico Nacional y la UNAM, los *pumas* ligaron su segunda victoria consecutiva.

En cuanto al ejercicio físico, el deporte recreativo y lúdico la DGADR desarrolló programas que facilitaron la práctica de actividades masivas y fomentó el uso positivo del tiempo libre. Se llevaron a cabo el IV y V festivales universitarios de la Amistad, dos super clases de aeróbicos, y los torneos de Vencidas, Ajedrez y Dominó, entre otros.

Respecto de la formación, actualización y capacitación de recursos humanos, el licenciado Cáceres afirmó que miembros del personal médico de la dirección asistieron a 12 seminarios, un diplomado, dos congresos y cinco cursos impartidos dentro y fuera de la UNAM.

Asimismo, destacó que el Centro de Documentación del Deporte y la Recreación, dependiente de la DGADR, cuenta con un acervo bibliográfico de cinco mil 940 obras, 49 títulos de revistas en dos mil 480 ejemplares, 180 videogramas y tres bases de datos en CD-Rom.

Foto: Juan Antonio López

Luis Cáceres.

Se realizó el *II Congreso Universitario de Investigación en Medicina y Ciencias Aplicadas al Deporte*, que contó con la participación de representantes de seis países y 21 estados de la República, con un total de 400 asistentes.

De las condiciones de apoyo para el deporte y la recreación, subrayó que se concluyeron ocho proyectos de investigación y se iniciaron o continuaron 22 más, que aún se encuentran en proceso.

En cuanto a la conservación y mantenimiento de instalaciones, con el apoyo de la Dirección General de Obras y Servicios Generales, se remozaron las de la Alberca Olímpica de CU; en el Estadio Olímpico Universitario se rehabilitó una gran parte de la gradería dañada por el uso y el paso del tiempo.

Por último, el licenciado Cáceres señaló que, conjuntamente con la Confederación Deportiva Mexicana, la DGADR logró que en el estatuto de ese órgano fuera reconocida la UNAM como entidad deportiva, punto que se aprobó en la asamblea de dicho organismo realizada el 31 de octubre de 1995.■

La UNAM posee el mayor número de instalaciones deportivas que cualquier institución de su tipo. Gracias a ellas contribuye al desarrollo del deporte nacional. Sólo le faltan las requeridas para el ciclismo, que se practica alrededor del Estadio Olímpico, así como de remo y canotaje, que se entrenan en Cuemanco.

Los universitarios practican 43 especialidades clasificadas en diferentes categorías: de competencia, de recreación y de exhibición.

El deporte universitario se ha organizado en asociaciones y ligas. Algunos participan en torneos y competencias siempre a nivel amateur. *Los* Pumas, *equipo de futbol profesional de primera división, es una asociación civil.*

Además de poder utilizar las instalaciones de la UNAM, los miembros de la comunidad universitaria pueden practicar los deportes en donde existen equipos representativos, desde el ajedrez y el boliche hasta los deportes olímpicos y los de marca, en los que se intenta batir récords más que superar a rivales, como el buceo, el montañismo y el paracaidismo.

El deporte en esta institución también ha servido de laboratorio a disciplinas científicas como la medicina y la física (hay hallazgos importantes en mecánica gracias a los atletas, y se han desarrollado disciplinas de horizontes tan vastos como la medicina del deporte).

Juan Carlos Gómez, Ismael Revilla y Federico Juan Sabina, terna para la dirección del IIMAS

El Consejo Técnico de la Investigación Científica aprobó la terna, la cual se presenta en orden alfabético

El Consejo Técnico de la Investigación Científica aprobó la terna para la dirección del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS), la cual se presenta en orden alfabético.

José Carlos Gómez Larrañaga

Nació en la ciudad de México en 1950. Es actuario egresado de la Facultad de Ciencias (FC), donde también obtuvo el grado de maestría en Ciencias (Matemáticas) y realizó su doctorado en la Universidad de Cambridge, Inglaterra, en 1981.

Durante su época de estudiante de maestría fue reconocido con la Medalla *Gabino Barreda* y, más tarde, recibió del gobierno alemán el reconocimiento *Heinrich Hertz Stiftung* para realizar una estancia posdoctoral en la Universidad de Rühr. En la actualidad es investigador titular A de tiempo completo en el Instituto de Matemáticas y miembro del Sistema Nacional de Investigadores, en el nivel I.

La experiencia del doctor Gómez Larrañaga en cuanto a la investigación se ha visto enriquecida por sus estancias en las universidades Autónoma Metropolitana; de Cambridge, Inglaterra; de California, Berkeley, Estados Unidos; de Rüh-Bochum, República Federal Alemana, y en el Instituto de Matemáticas de la UNAM.

Su campo de especialidad es la topología de variedades de dimensión baja donde ha hecho contribuciones acerca de la primicidad de nudos, descomposiciones especiales de tres variedades orientables y no orientables; también ha estudiado invariantes de estas variedades tales como la categoría homológica, de Lusternick-Schnirelmann y el mínimo número de cartas. También se ha interesado en divulgar los modelos topológicos ahora usados en biología molecular.

Ha sido docente en diferentes épocas de su vida académica en la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa, en la Escuela de Ciencias de la UAEM y en la Facultad de Ciencias de la UNAM; ha dirigido dos tesis, una de licenciatura y otra de maestría.

Es importante señalar su contribución en la organización, dirección y participación de un gran número de coloquios, talleres y seminarios nacionales e internacionales.

Fue secretario académico del Instituto de Matemáticas; coordinador del Centro de Investigación en Ciencias Básicas de la UAEM por dos años y más recientemente, en 1995, terminó un periodo de cuatro años como presidente de la Sociedad Matemática Mexicana.

Es miembro de la Academia de la Investigación Científica, de la Sociedad Matemática Mexicana, de la Cambridge Phylosophical Society y de la American Mathematical Society.

En cuanto a su producción científica, el doctor Gómez Larrañaga tiene alrededor de 10 trabajos de investigación originales, arbitrados y publicados en revistas internacionales, cinco en colaboración y dos en proceso.

También se ha ocupado de publicar artículos de divulgación científica y de participar en gran cantidad de congresos y simposios, además de impartir conferencias por invitación en instituciones nacionales de educación superior como la UNAM, la Universidad de San Luis Potosí, la Universidad de Nuevo León, la UAEM, la Universidad Nicolaita, el Centro de Investigaciones en Matemáticas de Guanajuato y la UAM, así como de otras instituciones internacionales entre las que se encuentran las universidades de Rühr-Bochum, de Dortmund, de Heidelberg y de Frankfort, de la República Federal Alemana; de Trieste, Italia; Nacional de Educación a Distancia de Madrid, España; de París VII, Orsay, Francia, y Estatal de Florida, Tallahassee, Estados Unidos, y el Instituto de Estudios Avanzados, en Princeton.

Ismael Herrera Revilla

Nació en Tampico, Tamaulipas, en 1931. Realizó estudios profesionales en el Instituto Tecnológico de Monterrey (1948-1949), en la Escuela Nacional de Ciencias Químicas (1949-1953) y en la Facultad de Ciencias (1953-1956), estas dos últimas de la UNAM. Obtuvo el grado de doctor en matemáticas aplicadas en la Universidad de Brown, Estados Unidos.

El doctor Herrera es investigador emérito de la UNAM, investigador nacional nivel III y catedrático patrimonial de excelencia nivel I, en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

Es un matemático -con amplia formación en matemáticas básicas- dedicado a las aplicaciones de la disciplina en ingeniería sísmica, de suelos y petrolera, geofísica y recursos hidráulicos, principalmente. Su trabajo científico incluye tanto contribuciones metodológicas como aplicaciones específicas. Ha publicado alrededor de 150 artículos de investigación. Los temas de su actividad han sido ecuaciones diferenciales parciales -es editor de *Numerical Methods for Partial Differential Equations: An International Journal* (John Wiley, New York)-, principios variacionales, dinámica de fluidos, viscoelasticidad, propagación y difracción de ondas elásticas. En años recientes ha prestado atención especial a la modelación computacional -métodos numéricos de las ecuaciones diferenciales, incluyendo los de Trefftz y de Adjunto Localizado (LAM), que él introdujo, y procedimientos de paralelización de los modelos numéricos-, el agua subterránea y el flujo y transporte multifásicos.

Bajo su supervisión se han realizado un gran número de aplicaciones en diferentes regiones de México; entre otras, modelos computacionales para la construcción de los lagos artificiales de Texcoco, la planta geométrica de Cerro Prieto, el Sistema Hidráulico Subterráneo de la ciudad de México y, de manera más general, el suministro de agua a la zona metropolitana. El libro *El Agua y la Ciudad de México* que él dirigió y se publicó en 1995, en sus dos versiones -castellano e inglés-, obtuvo el Premio *Miguel Alemán* de Ecología.

Tuvo fuerte influencia en la creación del Conacyt, pues como presidente de la Academia de la Investigación Científica, AC (la Academia Nacional de Ciencias de México) encabezó la participación de la comunidad científica nacional para su fundación; fue su primer director técnico.

Fue director del Instituto de

Geofísica de la UNAM y presidente de las academias nacionales de la Investigación Científica y de Ingeniería. Ha recibido los premios científicos más importantes que se otorgan en México, incluyendo el Nacional de Ciencias.

Su actividad internacional abarca responsabilidades editoriales y puestos consultivos de diversas revistas, sociedades y universidades. En la Universidad de Princeton fue miembro del *Advisory Council* (Ingeniería Civil e Investigación de Operaciones), durante dos periodos de cuatro años. En la actualidad, es miembro del Consejo Consultivo de Ciencia de la Presidencia de la República, así como de las juntas de Gobierno de la Fundación México-Estados Unidos y del Instituto Nacional de Astrofísica, Optica y Electrónica.

Federico Juan Sabina Ciscar

Nació en la ciudad de México en 1945. Obtuvo la licenciatura en Física en la Facultad de Ciencias de la UNAM y el doctorado en Matemáticas Aplicadas en la Universidad de Cambridge, Reino Unido.

Inicia su carrera académica en el Instituto de Geofísica. En 1976 se traslada al Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS) donde es investigador titular C de tiempo completo. Forma parte del Sistema Nacional de Investigadores en el nivel II y del Programa de Primas al Desempeño Académico en el nivel D.

Dentro del campo de las matemáticas aplicadas ha trabajado en el área de Mecánica de Sólidos, en soluciones asintóticas y numéricas a problemas de guías de ondas, dispersión de ondas en medios inhomogéneos y, más recientemente, estudia el efecto de medios compuestos (aleatorios) en torno a la propagación de ondas. También aplicó algunas ideas estadísticas al problema de caracterización de propiedades sísmicas en la región de México en tiempo y espacio.

Su producción editorial, que aparece en revistas especializadas, tiene contribuciones al conocimiento. En ellas utiliza una combinación de técnicas matemáticas (analíticas y numéricas) para proporcionar una serie de predicciones teóricas que sean susceptibles de una comprobación experimental. Destaca el descubrimiento de una nueva onda superficial en las aplicaciones de microelectrónica y la modelación (aleatoria) de nuevos materiales compuestos corpusculares.

Ha impartido conferencias en las universidades y laboratorios de Investigación de John Hopkins, Delaware y Colorado en EUA; Institutos de Matemáticas de Leningrado y de Física del Interior de la Tierra en Moscú en la Academia de Ciencias de la ex Unión Soviética; en Bath, Nottingham, Manchester y University College de Londres; Harwell, British Geological Survey, en el Reino Unido; Bolonia, en Italia; Instituto Politécnico de Madrid y Complutense de Madrid, en España, además de ETH en Suiza. De igual forma, fue investigador visitante en las universidades de Cambridge y Bath en el Reino Unido durante sus periodos sabáticos; de Colorado en Estados Unidos, y de la Academia de Ciencias de la ex Unión Soviética.

Es autor de un capítulo de un libro especializado de técnicas asintóticas en propagación de ondas. Ha dirigido varios proyectos de investigación, nacionales e internacionales con apoyo del Conacyt y de Dirección General de Apoyo al Personal Académico, del Consejo de Investigación de Ciencias e Ingeniería, de Reino Unido, y de la Comisión de Comunidades Europeas acerca de la propagación de ondas y materiales compuestos.

En cuanto a la docencia ha sido profesor de asignatura en la UNAM desde 1968, impartiendo clases en la licenciatura y en la maestría en Ciencias (Geofísica) de la Facultad de Ciencias de la UNAM; ha colaborado en la maestría en Estadística e Investigación de Operaciones de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades y en la licenciatura de la Facultad de Ingeniería.

Por lo que respecta a la formación de recursos humanos ha dirigido dos tesis de licenciatura y ha asesorado a estudiantes dentro del Programa Fundación UNAM, PAPIID, DGAPA y Servicio Social, además de ser autor de un libro de texto de cálculo.

En el IIMAS ha fungido como jefe del departamento de Matemáticas y Mecánica en dos ocasiones; miembro y coordinador del Subcomité de Becas; Consejero Universitario, y actualmente consejero representante ante el CTIC. Ha formado parte de la comisión dictaminadora del CICESE. Fue vicepresidente y presidente de la Unión Geofísica Mexicana, miembro del Consejo Editorial y coeditor de *Geofísica Internacional* y secretario general de la Sociedad Matemática Mexicana.■

Gata Persona, 1992.

BANCO DE DATOS

En las galerías I y II de la Academia de San Carlos *(Academia 22, Centro Histórico) se presentan más de 40 óleos, acuarelas y dibujos realizados por el pintor entre 1943 y 1995; la exposición estará abierta al público hasta el 27 de febrero*

La retrospectiva de William Fett, sincretismo plástico entre el arte mexicano y el europeo

En 1951 recibió la Beca *Fullbright* en Artes

***William Fett** estudió en el Instituto de Arte, de Chicago. Fue profesor de dibujo y pintura en la Universidad de Washington, de San Luis, Missouri, y en 1983 fue nombrado profesor emérito en Bellas Artes por la misma universidad. También ha sido profesor de pintura en el Instituto de Arte de San Antonio, y en 1993 impartió el curso* Acuarela Contemporánea *en el Centro de Extensión Taxco, de la ENAP.*
Ha presentado innumerables exposiciones individuales y colectivas, principalmente en galerías, universidades e instituciones de cultura de Estados Unidos. Su obra pertenece a colecciones de muchas universidades e institutos de arte de Estados Unidos y de México.
Ha recibido varios premios y distinciones por sus trabajos, especialmente de acuarela.
En 1951 recibió la Beca Fullbright *en Artes, para estudiar en Italia.*
Actualmente está incluido en la publicación Who's Who in American Art.

Fotos: Francisco Cruz

Entre Dos Mundos, óleo sobre tela elaborado por el artista en 1993. Las medidas de la obra son: 1.10 x 1.45 centímetros.

ESTELA ALCÁNTARA

La exposición retrospectiva de William Fett (Michigan, 1918) revela al espectador el impacto que provocó en este artista el color y la luz del arte mexicano. La muestra, que se exhibe en las galerías I y II de la Academia de *San Carlos*, presenta más de 40 óleos, acuarelas y dibujos realizados por el pintor entre 1943 y 1995.

Se trata de una obra que, en conjunto, podría parecer desigual porque pertenece a distintas épocas de la vida del artista. Sin embargo, es una muestra didáctica que habla del desarrollo de un pintor formado dentro de la tradición plástica europea, y permeado por la expresividad y la fuerza del arte mexicano.

William Fett vino a México en 1943, becado por el Instituto de Arte de Chicago, para estudiar la obra de José Clemente Orozco. Cuando llegó a Guadalajara y vio los murales que pintó el artista mexicano en el *Hospicio Cabañas* quedó impresionado. "De todos los grandes, Orozco fue mi primera influencia fuerte, me llamó la atención su actitud sobre la composición, su modo de dibujar y sus ángulos", recuerda el artista.

El paisaje también fue lo que a Fett más impacto a su llegada a México. "Al principio fue el paisaje, pero después de 40 años de haber conocido este país lo que me interesa ahora es su gente, es decir, el paisaje humano, por eso mi obra actualmente es más figurativa".

En los últimos tiempos -comenta William Fett-, en mis obras más coloridas está la influencia de Diego Rivera en cuanto a la actitud que asumía ante la línea y el color. Asi-

Ecologista y *Campesino*, óleos sobre tela pintados en 1991 y 1992, respectivamente.

mismo, dice, he asimilado mucho la fuerza del arte popular mexicano.

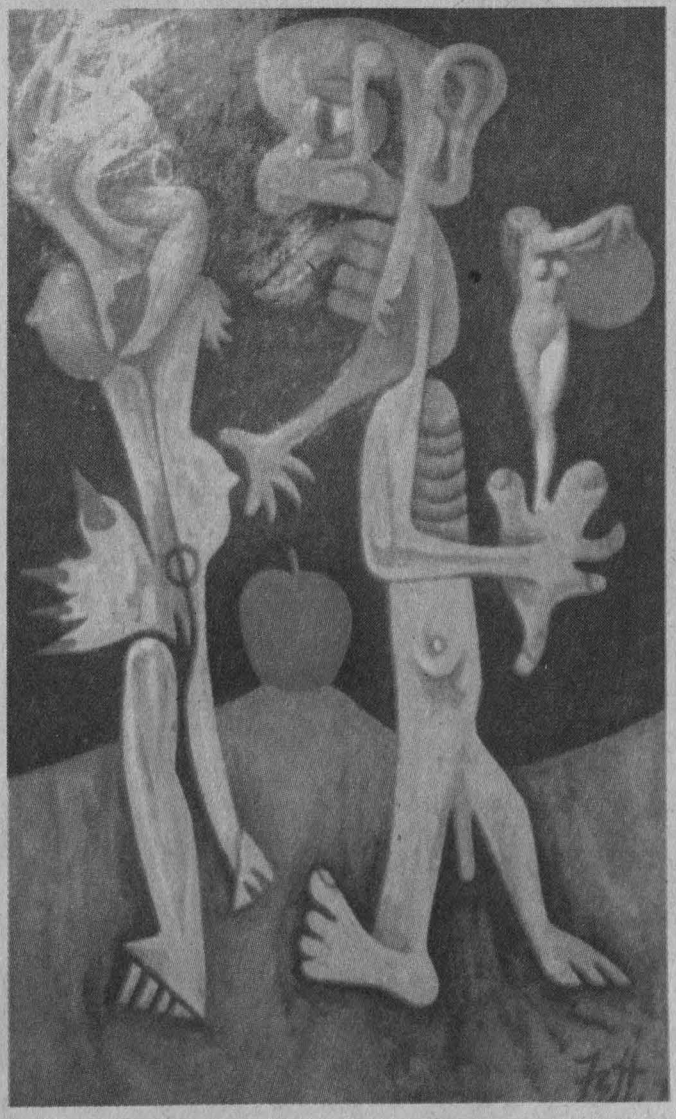
En efecto, un primer recorrido visual por la exposición revela cómo el universo plástico del artista se fue haciendo cada vez más sugerente, violento, lleno de expresividad y de riqueza cromática. En los últimos años de trabajo se observan acuarelas y óleos de Fett con diversas referencias al arte mexicano: animales, hombres, objetos y signos de la iconografía prehispánica, asimilados plásticamente y con una clara influencia del arte europeo, en donde se formó el artista.

Para el maestro Eduardo Chávez Silva, jefe de la Unidad de Posgrado de la ENAP, la unidad entre el trabajo que el artista realizó en Estados Unidos y los códigos mexicanos que retomó generán un sincretismo plástico que se advierte en la muestra retrospectiva de Fett.

En ella también están presentes las incursiones del artista en el expresionismo abstracto y, quizás, en toda la pintura académica. Hay referencias a Picasso y a Miró. Son "obras abiertas, con un sin fin de contenidos que el espectador completa al dialogar con ellas; pinturas con infinidad de terminales semánticas, imágenes vibrantes, formas violentas que invitan -exigen, provocan- a la reflexión y a revalorar nuestra propia percepción de la realidad", apunta Arturo Miranda.

Las obras del maestro Fett, agrega Miranda, responden a un afanoso estudio del dibujo, entendido éste no únicamente como el ejercicio pobre de copiar, sino como la importantísima disciplina de observar, relacionar y sentir espacios y formas sobre estructuras perfectamente definidas, sin importar si son resultado de un proceso racional o uno más intuitivo.

La exposición podrá visitarse hasta el 27 de febrero, de lunes a viernes, de 9 a 15 y de 17 a 19 horas, en la Academia de *San Carlos* (Academia 22, Centro Histórico). ■



Izquierda: *Amanecer*, 1961. Derecha: *El y Ella*, óleo sobre tela de 1972.

En la ceremonia de la develación, Vicente Quirarte dijo que no existe mejor monumento para conmemorar las seis décadas de trabajo de la Imprenta Universitaria que la instalación de una de las máquinas que han sido generadoras de millares de páginas

BANCO DE DATOS

Crear publicaciones con la mejor calidad: iniciativa para su fundación

La iniciativa de crear una imprenta surgió pensando en que las publicaciones editadas por la UNAM se hicieran con la mejor calidad. Fundada en 1934, este año, la Imprenta Universitaria celebra su 60 aniversario. A sus colecciones memorables como la Biblioteca del Estudiante Universitario *y* Nuestros Clásicos, *ahora se suman nuevas series como:* Al Siglo XIX. Ida y Regreso, *un panorama sobre literatura, historia, urbanismo, jurisprudencia y costumbres de ese periodo nacional.*

Desde el 19 de febrero, un intertipo custodia la entrada principal de Publicaciones

ESTHER ROMERO

Desde el 19 de febrero de este año, una máquina intertipo custodia la entrada principal de la Dirección General de Publicaciones (DGP). El motivo: la conmemoración de los 60 años de la Imprenta Universitaria que hoy, como desde el día de su fundación, "sigue manteniendo altos niveles en lo que puede denominarse trabajo artesanal: composición en caliente, enramado, impresión y costura" (revista *UNAM Hoy* número 19, p.6).

En la ceremonia de develación el maestro Humberto Muñoz, coordinador de Humanidades, señaló que la instalación del intertipo representa un monumento a la memoria de los tipógrafos de la Imprenta Universitaria; "con su colocación recordamos el esfuerzo y la dedicación que durante 60 años ha tenido esta instancia de la Universidad en la publicación de libros no sólo para ella misma y sus estudiantes, sino para todo el país".

Por su parte el maestro Vicente Quirarte, director de la DGP, dijo que para conmemorar estas seis décadas de trabajo, "no existe mejor monumento que una de las máquinas que, desde la instalación de la Imprenta Universitaria en el corazón del Centro Histórico, en la calle de Bolivia, han sido responsables de millares de páginas que, a su vez, han iluminado a sucesivas generaciones de estudiantes y a varios millones de lectores".

Pero las máquinas, añadió el maestro Quirarte, no serían nada sin los hombres que las manejan. "Hoy, como ayer, el mejor patrimonio de la Imprenta Universitaria son sus recursos humanos; de ahí que en la placa conmemorativa se señale: *Este intertipo fue instalado en esta Dirección General de Publicaciones para conmemorar el 60 aniversario de la Imprenta Universitaria, como testimonio de gratitud a los hombres y sus máquinas que han hecho posible la aventura del libro universitario*".

El director de Publicaciones recordó que desde las tradicionales máquinas de composición en caliente hasta los nuevos sistemas de información electrónica y ediciones por demanda, el libro ha experimentado una evolución que vaticina nuevos caminos para las formas de transmitir la información bibliográfica.

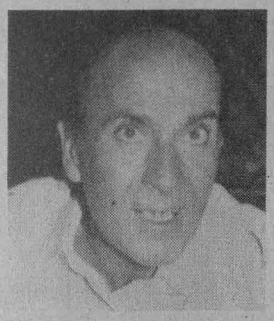
"Creemos, y esta inquietud es compartida por todos los trabajadores de esta dependencia, que a pesar de las nuevas tecnologías el libro prevalecerá, y que en la historia de su evolución los productos artesanales que salgan de la Imprenta Universitaria serán siempre considerados como modelo de excelencia tipográfica."

La instalación de la máquina fue posible gracias al trabajo del maestro Rafael Ortiz, mecánico de los linotipos de la Imprenta Universitaria; "al instalarla formalmente rendimos un homenaje al trabajo tanto de los tipógrafos presentes como de aquellos que ya no nos acompañan físicamente", concluyó el maestro Quirarte. ■

Al develarse el intertipo. Humberto Muñoz y Vicente Quirarte.

Rafael Ortiz, el mecánico de linotipos que armó la máquina.

Fotos: Justo Suárez



Manuel Puig.

Para rendir homenaje a ese narrador latinoamericano, en su aniversario de muerte, el CCyDEL organizó la mesa redonda La Escritura es una Película, *en donde se recordó al creador de* Boquitas Pintadas *y* El Beso de la Mujer Araña

Manuel Puig fue un destacado renovador de la escritura como expresión del lenguaje oral

GUADALUPE LUGO

La Escritura es una Película, apunta el nombre de la mesa redonda organizada en memoria del escritor y guionista argentino Manuel Puig (1932-1990), para rendir homenaje a ese narrador latinoamericano por su destacado ejercicio renovador de la escritura como expresión del lenguaje oral, y a quien mejor se le recuerda por su novela homónima llevada al cine en 1984: *El Beso de la Mujer Araña*.

La obra literaria de Puig forma parte de un estilo realista cuya mejor expresión fue *Boquitas Pintadas* (1969), donde describe con ironía los ambientes burgueses dominados por la publicidad, el consumismo y la imitación de las celebridades del cine, para llegar a fórmulas narrativas más complejas en las que mezcla lo real con lo fantástico, como en *Pubis Angelical* (1979).

En este acto, que el Centro Coordinador y Difusor de Estudios Latinoamericanos (CCyDEL) organizó para conmemorar el aniversario de la muerte de Puig, Enrique Serna, Sandra Lorenzano y Silvia Oroz describieron al escritor argentino como un autor de gran importancia en la narrativa contemporánea hispanoamericana, para quien el cine fue referente fundamental en sus obras y elemento básico en la formación sentimental de sus personajes.

Puig construyó su narración trabajando con las pautas formales de la cultura de masas, como el folletín, los melodramas cinematográficos -norteamericano y mexicano- de la década de los años 40 y los diálogos de las radionovelas argentinas, según lo consideraron los ponentes.

En opinión de Sandra Lorenzano, profesora de la Facultad de Filosofía y Letras (FFL), Manuel Puig no sólo recicló el cine en su escritura, sino que también ocuparon un sitio importante la música, los tangos, las milongas y los boleros "que transmiten su visión -la mayor parte de las veces desgarrada, otras poco festivas- de los absolutos del sentimiento: amor, odio y desesperación".

Así, agregó, los personajes de Puig se debaten entre una existencia mediocre y convencional, y el afán por cumplir con esos imperativos categóricos. "Nené, por ejemplo, en *Boquitas Pintadas*, intenta escapar a la realidad de su desapasionado y clasemediero matrimonio con el recuerdo de su romance que la ligó en su juventud a Juan Carlos; o Molina, en *El Beso de la Mujer Araña*, que se refugia en el relato de las películas que ha visto para olvidar que está preso por corrupción de menores".

En la biblioteca *Simón Bolívar* del CCyDEL, Sandra Lorenzano consideró que Puig veía con "ternura irónica la distancia entre la fantasía y la realidad; entre el inútilmente esperado galán de nuestros sueños y la vida cotidiana; entre los baños de burbujas hollywoodenses y los refrigeradores pagados en cuotas". Y con esa ternura, dijo, incorporó tales elementos al entramado de sus novelas, abriendo así un nuevo camino para la literatura latinoamericana.

En su momento Silvia Oroz, especialista en cine latinoamericano y amiga del fallecido escritor argentino, recordó que ambos llegaron a vivir a Río de Janeiro, donde se conocieron por casualidad y cuya amistad "se fundó y consolidó mediante el amor a las películas. Puig y su madre, mi marido y yo, nos reuníamos tres o cuatro veces por semana a las 21 horas a ver una película".

Reproducciones: Daniel Romo

Su afición por el cine llevó a Puig a dividir las películas en cuatro categorías: aquellas de autor; cintas en las que clasificaba los buenos melodramas, "que veíamos con mucha frecuencia"; la vista -melodramas excelsos, por ejemplo *Hipócrita* y *Raza*; los maestros, otro género que era cotidiano en nuestras sesiones.

En su evocación, Silvia Oroz recordó a un Manuel Puig sencillo y generoso, para quien la fama no significaba absolutamente nada. "El estaba realmente interesado en disfrutar las pequeñas cosas de la vida: levantarse temprano, ir a nadar, volver a almorzar, escribir un poco, dormir una

Pasa a la página 20

Una extracción creadora totalmente cinematográfica

Manuel Puig *nació en General Villegas, en la provincia argentina de Buenos Aires, en 1932, y murió en Cuernavaca, México, en 1990.*

Tras estudiar en la Universidad de Buenos Aires y en el Centro Sperimentale di Cinematografía, de Roma, trabajó como ayudante de dirección en varias películas.

Con La Traición de Rita Hayworth *(1968) inició su obra narrativa, en la que figuran las novelas* The Buenos Aires Affair, Pubis Angelical, Maldición Eterna a quien Lea estas Páginas, Sangre de Amor Correspondido *y* Cae la Noche Tropical. *También escribió obras de teatro y guiones cinematográficos.*

En junio de 1980, durante su participación en la mesa redonda La Influencia de la Literatura en otros Medios de Expresión, *realizada en el Palacio de Minería, Puig consideró que el cine dentro de la literatura o viceversa es una experiencia digna de vivirse.*

Aunque su extracción creadora fue totalmente cinematográfica, Manuel Puig prefirió la novela "donde puedo explayarme a mis anchas sin temor a la censura; además dispongo del espacio que requiera mi historia".

La cadena alemana de radio y televisión ha promovido este tipo de certámenes, en las categorías de narración radiofónica y drama radiofónico para una región determinada en el mundo; ésta es la quinta edición que se realiza y tocó a México

BANCO DE DATOS

En el CELE, lectura de los textos ganadores de un concurso de la Deutsche Welle

ESTELA ALCÁNTARA

Los ganadores del concurso de literatura de la cadena de radio y televisión más importante de Alemania, la Deutsche Welle, compartieron la lectura de sus textos con los alumnos del Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras (CELE).

Se trata de los trabajos realizados por el profesor de náhuatl José Concepción Flores Arce y la joven escritora Gabriela Riveros Elizondo. Dos textos que reflejan la heterogeneidad cultural y social de nuestro país, sus distintas realidades y mundos, que se desenvuelven entre el pasado precolombino y las nuevas tradiciones, y que resultaron ganadores de entre 450 documentos participantes en este concurso convocado en México por la cadena alemana.

La presencia de los galardonados en el CELE, explicó la maestra María Aurora Marrón Orozco, directora de ese centro de enseñanza, responde al interés de fomentar entre los estudiantes universitarios su participación en estos certámenes internacionales, y al deseo de estrechar relaciones con la cadena de radio y televisión alemana.

La esencia de nuestros trabajos, comentó el profesor José Concepción Flores Arce, tiene que ver con la identidad. Flores Arce es autor de varios textos literarios y didácticos, muchos de ellos escritos en náhuatl. Además, es maestro de esta lengua y conocedor de las tradiciones prehispánicas de la región central de México. El texto que resultó ganador se llama *Atxomolco,* y fue presentado en náhuatl con una traducción al español.

Gabriela Riveros Elizondo, originaria de Nuevo León, es autora del libro de cuentos y poesía *Tiempos de Arcilla.* Su trabajo premiado se titula *Ven por Chile y Sal.* En éste se aborda el tema de "las tradiciones indígenas mezcladas con la modernidad de una ciudad industrial como Monterrey".

El maestro Christian Fandrych, lector de intercambio académico para el extranjero, de la Embajada de Alemania, y profesor visitante del CELE, explicó que cada dos años se abre un concurso literario de *La Voz de Alemania,* Deutsche Welle Radio y Televisión Internacional, en las categorías de narración radiofónica y drama radiofónico para una región determinada en el mundo.

Hasta la fecha ha habido concursos en lugares tan diversos y dispersos como son los países de la ex Unión Soviética, algunos árabes, la India y América Central. México fue la quinta región donde se realizó el concurso para el periodo 1994-1995.

Uno de los miembros del jurado, Peter Smith, refirió el maestro Fandrych, destaca que en los más de 450 trabajos entregados le sorprendió el número de textos que no correspondían a los criterios del concurso. "Casi un 20 por ciento de ellos no eran literarios en el sentido estricto. Se entregaron en gran número ensayos, tratados y artículos políticos que tenían como temas centrales la realidad y la vida cotidiana mexicana, situación que se debe a la actualidad tormentosa desencadenada en México en 1994". ■

Estrecha relación entre el CELE y la cadena alemana

La Deutsche Welle Radio y Televisión Internacional, emisora alemana para el exterior, ha mantenido con el Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras una relación estrecha. En marzo de 1994 donó a este centro una antena parabólica que recibe la señal de dicha televisora, con el fin de contribuir a la enseñanza de los idiomas alemán e inglés. La maestra Ingeborg Diener, jefa del Departamento de Alemán del CELE, realizó las gestiones para la obtención de la antena parabólica con fines eminentemente educativos. Con esa donación gran parte de los estudiantes del centro, cerca de cinco mil por semestre, se benefician.

Manuel Puig fue...

Viene de la página 19

siesta y luego, en la noche, disfrutar películas".

Puig tenía una concepto muy particular de la amistad; fue una persona de pocos amigos pero de afectos profundos, aunque nunca los mezcló. "Sus amigos éramos una logia. A los cinco de Río de Janeiro nos mantenía aislados. Todos nos conocíamos por otras circunstancias pero no por la vía Puig. Tenía, incluso, divididos a los amigos por los gustos cinematográficos".

Desde que salió de Argentina, a los 23 años, Puig llevó una existencia nómada. Vivió en Roma, Nueva York, México, Barcelona, en Río de Janeiro y, por último, en Cuernavaca, Morelos, donde pensaba sentar raíces, recordó el joven escritor Enrique Serna, egresado de la FFL.

Murió en plena gloria, poco antes de estrenarse en Broadway la versión musical de *El Beso de la Mujer Araña,* "un triunfo que para él debió ser más importante que la obtención del *Nobel.* Sin embargo, todos podemos visitarlo en su residencia definitiva: sus libros, donde tiene asegurada la supervivencia", concluyó Serna.

Para concluir la mesa redonda, organizada para recordar al prolífico escritor, Silvia Oroz proyectó algunas escenas de uno de los filmes favoritos de Manuel Puig: *Aventurera,* cuyo tema musical era "un bolero que se sabía de memoria, de atrás para adelante". ■

Con cien representaciones cumplidas, esta puesta en escena del grupo In Tlapalli *(Los Colores) está basada en un cuento original de Anthony Paul; esta obra se escenifica los sábados y domingos en el Teatro* Rosario Castellanos *de la Casa del Lago*

El tigre, el cocodrilo y el elefante.

El Tigre sin Rayas, un espectáculo infantil interactivo y aleccionador

ESTELA ALCÁNTARA

El Tigre sin Rayas es un espectáculo infantil, creado por el grupo *In Tlapalli* (Los Colores), en el que se ponen en juego los valores del respeto, la tolerancia y la amistad. La obra, que ya cumplió cien representaciones, se presenta hasta el 31 de marzo, los sábados y domingos en el Teatro *Rosario Castellanos* de la Casa del Lago.

La puesta en escena es una adaptación del cuento original *El Tigre que Perdió sus Rayas*, del escritor Anthony Paul, en la que se narran las andanzas del general Don Tigre (Esteban Garza), un felino que por su soberbia recibe una lección de sus vecinos de la selva; la serpiente en complicidad con otros animales, como el elefante y el cocodrilo, esconden sus rayas.

Se trata de un espectáculo creado para motivar la participación de los niños. Un obra "aleccionadora", dicen sus participantes, que pretende sembrar en los niños el respeto y la amistad como valores esenciales. Esteban Garza comenta que uno de los propósitos es atraer a los infantes al teatro y familiarizarlos con el trabajo escénico para que, cuando sean adultos, formen parte de un público enterado y preparado para apreciar teatro de calidad.

En el curso de esta puesta en escena, que se resuelve cuando el tigre advierte que sus vecinos de la selva son agradables, e incluso amistosos, los niños del público intervienen en la historia, suben al escenario a bailar o a cantar con los actores o quizás a mitad de función alguno levante la mano para hacer una pregunta.

La obra no tiene una dirección definida, es una creación conjunta de los integrantes de *In Tlapalli* (Carlos Medel, Laura Sánchez, Esteban Garza e Ivonne García), egresados del Centro Cultural Ensamble Teatral Mexicano.

Fotos: Justo Suárez

La conductora del programa televisivo *Caritele*, Adriana de Castro, y el Carisaurio al develar la placa de las cien representaciones de la puesta en escena *El Tigre sin Rayas*.

En efecto, *El Tigre sin Rayas* nació de un taller de creación escénica en el que los actores trataban de realizar teatro como un verdadero espectáculo infantil. Los niños, dice Esteban Garza, es el público más exigente de todos, si no les gusta lo que están presenciando seguramente ignoran lo que pasa en el escenario y se ponen a jugar.

El Tigre sin Rayas fue la única obra infantil que participó en el *IV Festival de Teatro Universitario de la UNAM*. Se estrenó el 29 de abril de 1995 en el foro de la Casa de la Cultura de Tlalpan, y después se trasladó al *Teatro Carlos Ancira* de la Casa de la Cultura *Ricardo Flores Magón*, en Culhuacán; ahora se presenta todos los sábados y domingos en función doble a las 12 y 14 horas, en la Casa del Lago del Bosque de Chapultepec. ■

Regularmente, en la Casa del Lago hay actividades infantiles

La Casa del Lago regularmente incluye en su programación actividades infantiles para atraer a los niños que visitan el Bosque de Chapultepec.
En esta temporada, entre otros espectáculos, presentó Juguemos con un Libro, *una actividad en la que los niños participan en la lectura de cuentos.*
Asimismo, se presentá el tradicional teatro guiñol que dirige el maestro José Díaz Núñez.
La obra Festín de las Artes, *del grupo* Cornisa 20, *es una puesta en escena en la que el público muestra sus conocimientos artísticos.*
De manera casi permanente la Casa del Lago ofrece para niños talleres de artes plásticas, modelado y origami.

La doctora Ruth González Serratos, responsable del Programa de Atención Integral a Víctimas y Sobrevivientes de Agresión Sexual de la Facultad de Psicología, señaló que el incesto se considera la forma más seria de abuso, ya que deja en los afectados profundos traumas psicológicos

BANCO DE DATOS

En Psicología, atención a víctimas de agresión sexual

EL PAIVSAS es el Programa de Atención Integral a Víctimas y Sobrevivientes de Agresión Sexual de la Facultad de Psicología, UNAM. Está destinado a brindar psicoterapia a personas (hombres, mujeres, adolescentes y niños) violadas o que han sido víctimas de abuso sexual en algún momento de su vida. También ofrece el servicio de canalización de las víctimas que lo requieran, o lo deseen, a un servicio médico especializado, o al de asesoría legal de la Procuraduría General de Justicia del DF.
PAIVSAS ofrece información confiable y adecuada al público en general acerca de la agresión sexual, señalando pautas de prevención y de concientización a la población. Para ello se elaboran carteles, trípticos y folletos informativos de prevención y sensibilización orientados a la denuncia y a la búsqueda de apoyo terapéutico profesional.
Para mayor información dirigirse a la coordinación del PAIVSAS: Facultad de Psicología, segundo piso del edificio A, cubículo anexo al salón 10, teléfono 622 22 54.

En 80 por ciento de los casos, la agresión sexual a infantes es cometida por familiares

ANA LILIA TORICES

El abuso sexual y el incesto son delitos a los que se está expuesto a cualquier edad; sin embargo, cuando se presentan a nivel infantil las consecuencias son más graves debido a que los niños tienden a esconder lo que consideran una experiencia vergonzosa; de ahí que regularmente el culpable queda sin castigo y la víctima sin recibir el tratamiento psicológico adecuado.

Al respecto, la doctora Ruth González Serratos, responsable del Programa de Atención Integral a Víctimas y Sobrevivientes de Agresión Sexual (PAIVSAS) de la Facultad de Psicología de esta casa de estudios, manifestó que la agresión sexual a infantes es un acto que afecta las bases de la seguridad y del desarrollo de las víctimas, así como su relación con el mundo, ya que implica uso del poder, imposición, manipulación emocional y miedo.

Explicó que se consideran abusos la desnudez y el contacto corporal de toda especie; la masturbación, el contacto genital, la penetración vaginal, oral o anal, además de las conductas sexuales sugestivas, como el exhibicionismo y la exposición del menor a material pornográfico. Puede tratarse de actos repetitivos que, por lo general, no requieren de violencia física; y si bien ocurre con más frecuencia a las niñas, los varones no están exentos de esos delitos.

El incesto (relación sexual entre padres e hijos) se considera la forma más seria de abuso, ya que deja en las niñas profundos traumas sicológicos. Para la menor, el impacto emocional no tiene que ver con el parentesco genético, sino con la violación de la confianza dentro del ámbito donde se supone que la pequeña está protegida: su hogar.

Fotos: Justo Suárez

La edad de las menores atacadas es mayor entre los seis y los 14 años, lo que habla de la vulnerabilidad de la víctima y subraya que la agresión sexual a menores tiene que ver con el poder y la dominación.

Lo más perturbador es que este hecho ocurre dentro de la dinámica familiar. La denuncia por parte de la menor, o el descubrimiento del hecho por algún mayor es, en muchas ocasiones, minimizado, negado, ocultado o simplemente ignorado.

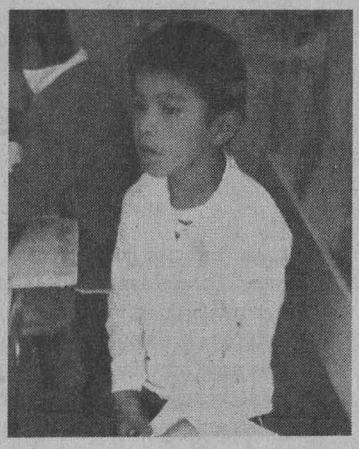
Agregó que, según cifras obtenidas en un estudio realizado entre algunas personas adultas sobrevivientes de abuso sexual, un alto porcentaje de los perpetradores eran familiares, ocupando un sitio relevante el hermano mayor, después el tío, el padre y el padrastro.

Los hermanos mayores abusan física y sexualmente de las menores en el ámbito de un clima de violencia doméstica, en el cual el papel del varón es sobrevalorado. La edad de las menores atacadas es mayor entre los 6 y los 14 años, lo que habla de la vulnerabilidad de la víctima y subraya que la agresión sexual a menores tiene mucho que ver con el poder y la dominación.

Tabú o Realidad

Las justificaciones sociales responsabilizan del incesto a las "niñas seductoras" o a las "madres frías". Al padre, dicen, no le queda más remedio que satisfacerse sexual y emocionalmente con su hija. No obstante nadie, bajo ninguna justificación, tiene o debe imponer conductas sexuales a menores quienes aún no tienen el concepto de sexualidad de los adultos.

La doctora Ruth González subrayó que el incesto rompe con la estructura familiar y no terminará si se no profundiza en el análisis de las relaciones de género, en el es-



Aunque el abuso sexual ocurre en la mayoría de los casos en niñas, los varones no están exentos de ese delito

tudio del uso del poder y la violencia en el seno familiar.

Es Mejor Prevenir

Las psicólogas Elsa Rodríguez y Martha Carranza, también integrantes de PAIVSAS, señalaron que la Organización Mundial de la Salud maneja tres niveles de prevención: la primaria, que tiene lugar antes de que los problemas se presenten. En ella se educa a la población acerca del abuso sexual mediante conferencias, carteles, trípticos, cápsulas radiofónicas o televisivas cuyo fin es desmitificar el abuso sexual.

En ese nivel tiene gran importancia la comunicación con los niños, tanto en la escuela como en la casa; se deben escuchar las quejas de los menores sobre el trato que les dan los adultos.

La prevención secundaria se ocupa de dar un diagnóstico oportuno y un tratamiento adecuado al menor atacado sexualmente, antes de que presente un problema más serio que le impida en el futuro llevar una vida normal. Su objetivo primordial es lograr en el paciente un nivel previo de funcionamiento, de manera que las personas allegadas a los niños distingan los síntomas que presenta una víctima de abuso sexual (aislamiento social, agresividad, trastornos alimenticios, pesadillas y bajo rendimiento escolar, entre otros).

Las especialistas manifestaron que una forma de detectar si hubo abuso sexual es observando la conducta del infante, que por lo general será inapropiada para su edad.

Por último, la prevención terciaria está dirigida a la recuperación de la población adulta afectada, este proceso se da por medio de programas de rehabilitación en los que se busca reducir al mínimo las complicaciones de una agresión sexual.

Mitos y Realidades

Es falso que el agresor sea un desconocido. En el 80 por ciento de los casos se trata de un familiar, y en el 20 por ciento es un conocido.

A veces se dice que los violadores son homosexuales. La realidad es que son heterosexuales.

El abuso sexual corrompe la seguridad, el desarrollo y la personalidad del niño, es falso que no repercute en la vida futura del menor.

Hay quienes sostienen que los agresores mantienen una relación con un menor por no poder relacionarse con una persona adulta. Sin embagro, frecuentemente los agresores tienen relaciones estables de pareja.

No es verdad que el menor puede decir no al adulto, ya que al pequeño no se le permite expresar su inconformidad frente a figuras de autoridad.

Es falso que los niños mienten cuando afirman haber sido objeto de abuso sexual, porque ellos no pueden hablar de algo que no conocen. ■

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS

Seminario
Investigadores de Reciente Ingreso

Avances en el Estudio de la Dinámica del Citoesqueleto
doctora Imelda López Villaseñor
Departamento de Biotecnología

Activación de Leucocitos en Inflamación
doctor Carlos Rosales
Departamento de Inmunología

Modelos Epidemiológicos de Enfermedades Infecciosas
doctor Marco José Valenzuela
Departamento de Fisiología

AUDITORIO FRANCISCO ALONSO DE FLORIDA
Viernes 23 de febrero, 12 horas

En el encuentro Norte Sur sobre Biotecnología, *efectuado en Cuernavaca, se destacó la participación de la Unión Europea, el Banco Mundial y la OEA en proyectos encaminados a la producción agrícola, así como el desarrollo de vacunas contra enfermedades como el cólera y la malaria*

El intercambio y la cooperación internacional, bases del desarrollo biotecnológico

Los proyectos multinacionales deben incluir elementos de cooperación horizontal, e interacción con otras agencias que apoyen asuntos relacionados con la biotecnología, recomendó el doctor Héctor Herrera

CARMEN DE LA VEGA

Las agencias internacionales, como el Banco Mundial (BM), la Organización de Estados Americanos (OEA) y la Unión Europea, juegan un papel importante en apoyo a la biotecnología, ya sea mediante recursos económicos o fomentando la cooperación internacional, según se destacó en el reciente encuentro *Norte Sur sobre Biotecnología*, efectuado en la ciudad de Cuernavaca, con el auspicio del Comité Internacional Científico para la Biotecnología (COBITECH) y el Instituto de Biotecnología de la UNAM.

En este encuentro Pablo María Fasella, director general XII de Ciencia, Investigación y Desarrollo de la Comisión Europea, señaló que ésta ha tenido una política aprensiva hacia el campo de la biotecnología desde hace algunos años,

Al presentar las líneas generales de la cooperación en esa materia, Fasella dijo que uno de sus componentes centrales es la investigación. "Como en otros campos científicos y tecnológicos en los cuales participa la Unión Europea, las acciones están concebidas como complementarias a los esfuerzos que realizan los estados miembros".

Una de las líneas de la investigación biotecnológica es contribuir a que la política agraria europea se adapte a las necesidades emergentes que demandan productos de alta calidad y diversidad. También se financian estudios para el desarrollo de la industria y el cuidado de la salud.

Si al principio la investigación en la ciencia de la vida fue de unos millones, en 1995 creció a medio billón de ecus (moneda de la Unión Europea).

Agregó que la secuencia de los cromosomas II, III y XI de la levadura son resultado de los esfuerzos coordinados de unos 13 laboratorios europeos. Otro gran proyecto es el del metabolismo de las enzimas lipasa, mecanismos básicos del metabolismo de las plantas.

Recientemente se han formado grupos especiales para preparar un proyecto a escala europea con un fuerte impacto social e industrial. Uno de estos grupos corresponde a vacunas y enfermedades virales.

La cooperación con los países en desarrollo está muy avanzada con los del Sur y con niveles de excelencia científica. Una serie de proyectos se destina a la mejoría del sorgo, pero también en vacunas contra el cólera, la malaria, el mal de Chagas y la leishmaniasis.

Cooperación de la OEA

El doctor Héctor Herrera, coordinador del Proyecto Multinacional en Biotecnología y Tecnología de Alimentos, de la Organización de los Estados Americanos (OEA), hizo referencia a la cooperación de las agencias internacionales en América Latina y el Caribe.

Señaló que las iniciativas de cooperación de una organización internacional (como la OEA), deben considerar la infraestructura conceptual en ciencia y tecnología, y las áreas específicas en las que los países latinoamericanos y del Caribe se están empeñando.

La agenda de la ciencia y la tecnología no debe depender de las agencias internacionales. Las lecciones extraídas de la experiencia de cooperación sugieren que existen algunas deficiencias y que el éxito de programas y proyectos depende de una gran participación de recursos humanos en todos los campos de científicos y tecnólogos nativos, administradores de proyectos capacitados en la toma de decisiones y procesos operacionales de las actividades científicas y tecnológicas.

Los proyectos multinacionales deben incluir elementos de coopera-

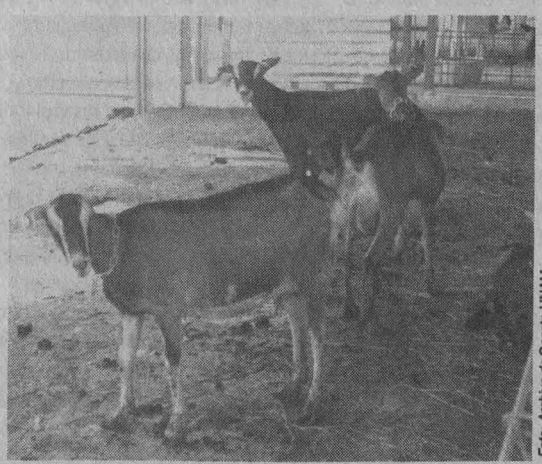


Foto: Archivo de Gaceta UNAM

Agricultura y ganadería son dos ramas de la producción que pueden ser beneficiadas por la biotecnología.

Foto: *revista* Ciencia y Desarrollo

El genoma humano fue de los primeros proyectos apoyados por las agencias internacionales en el área biotecnológica.

Foto: Daniel Romo

El éxito de programas y proyectos depende de la participación de recursos humanos en todos los campos científicos.

ción horizontal, e interacción con otras agencias que apoyen asuntos relacionados con la biotecnología, recomendó el doctor Herrera.

Los Descubrimientos

Por su parte Joseph Ferpich, vicepresidente de Programas Especiales del *Howard Hughes* Medical Research Institute, manifestó que desde 1953 esa institución no lucrativa está dedicada a la investigación y la educación.

Su programa se realiza con hospitales y emplea a 280 investigadores independientes, que trabajan en esas instituciones en Estados Unidos.

El instituto conduce la investigación en cinco áreas: biología celular, genética, inmunología, neurociencias y biología estructurada. En sus estudios acerca de biología celular se descubrieron los genes que causan el cáncer de colon, la distrofia muscular, el mal de *Lou Gehrig* (esclerosis amiotrópica lateral) una forma de retardo mental (síndrome de X frágil), la obesidad hereditaria y la alta presión arterial. Asimismo, han identificado un cambio químico específico en los glóbulos blancos que puede estar relacionado con la leucemia y otros interesantes descubrimientos.

El *Howard Hughes* Medical Research Institute lanzó, en 1990, una iniciativa de investigación internacional que reconoce la investigación biomédica fuera de Estados Unidos, dirigida a países seleccionados, como México y Canadá, pero también a otros como Argentina, Brasil, Chile y Venezuela.

Perspectiva del BM

La perspectiva del Banco Mundial fue expuesta por Gabrielle Persley, coordinadora de investigación Agrícola, Extensión y Desarrollo Ambiental Sustentable, quien destacó que esa institución financiera alienta el uso de la biotecnología moderna dentro de los proyectos, mediante los cuales los países desarrollados puedan encontrar procesos y productos que tengan beneficios económicos y sociales.

La agricultura, la ciencia, la tecnología y la educación son otras ramas que apoya el banco, en cerca de 20 países, al mismo tiempo apoya la investigación biotecnológica en sus centros internacionales.

En la primera fase, a mediados de los 80, el financiamiento del BM para biotecnología se caracterizó por grandes préstamos y créditos a instituciones públicas, que en principio financiaron infraestructura, laboratorios y entrenamientos. Estos proyectos fueron para países como Brasil e Indonesia, en las áreas de infraestructura y científicos entrenados en biología molecular. En una segunda fase (1990 en adelante) el principal apoyo del BM se destinó a la biotecnología, especialmente en proyectos de investigación agrícola.

En la actualidad, dijo la señora Persley, el banco se encamina a la tercer fase, en la cual se examinan nuevas modalidades del soporte a la ciencia y la tecnología. Las iniciativas incluyen el patrocinio y el uso de donativos para la investigación en los niveles nacional e internacional. Por ejemplo, el banco está administrando un esquema competitivo de investigación internacional para el plátano, en donde la biotecnología tiene alta prioridad.

Las restricciones para el uso efectivo de la biotecnología, señaló Gabrielle Persley, son la carencia de protección de la propiedad intelectual que inhibe la introducción de nuevas tecnologías, el desarrollo de industrias biotecnológicas dentro de algún país y la carencia de una estructura regulatoria efectiva, incluyendo la ausencia de normas de bioseguridad nacional.■

Las iniciativas de cooperación de una organización internacional deben considerar la infraestructura conceptual en ciencia y tecnología, y las áreas específicas en las que los países latinoamericanos y del Caribe se están empeñando

Foto: Francisco Cruz

Al dictar la conferencia Sismos y Tectónica de Placas *el doctor Gerardo Suárez, coordinador de la Investigación Científica, explicó que la placa tectónica en algunas zonas tiene un espesor de entre 70 y 80 kilómetros; cuando ésta es empujada puede llegar a chocar con un continente y esto es lo que se conoce como zona de subducción, donde se generan los grandes temblores*

BANCO DE DATOS

Universum presenta la evolución de la Tierra

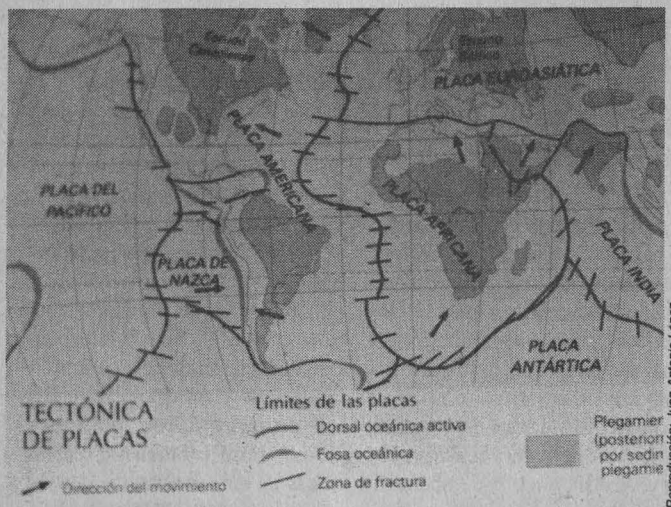
Los primeros 500 millones de años de existencia de la Tierra estuvieron dominados por impactos planetarios y volcánicos, procesos tan violentos que destruyeron toda evidencia que pudiera quedar en rocas actuales. Lo que conocemos de esa época se basa en estudios de rocas lunares posiblemente contemporáneas.

La Tierra nos relata, además, su propia historia desde que los magmas se enfriaron lo suficiente para formar las rocas. En ella se encuentran relatos fascinantes de procesos violentos, lentos y constantes, o verdaderamente dramáticos, como las extinciones masivas.

El Museo de las Ciencias Universum *dedica este mes a dar una visión panorámica de la evolución de la Tierra. Como parte de ese curso, en el que participarán diversos especialistas, se llevarán a cabo los sábados del mes de febrero y el primero de marzo, una serie de conferencias relacionadas con el tema.*

Las conferencias están a cargo de los doctores Luis Marín, Cinna Lomnitz y José Luis Macías.

La tectónica de placas, posible generadora de la vida y la atmósfera en la Tierra



Reproducción: Juan Antonio López

MATILDE LÓPEZ

La tectónica de placas intenta explicar, por medio de una teoría global, los fenómenos que ocurren en la corteza terrestre, tales como la formación de montañas, la deriva de los continentes, la expansión de los fondos oceánicos, la actividad volcánica y la ocurrencia de sismos señaló el doctor Gerardo Suárez Reynoso, coordinador de la Investigación Científica.

Al dictar la conferencia *Sismos y Tectónica de Placas*, en la sala de videos de *Universum*, el doctor Suárez consideró que la tectónica de placas es justamente lo que distingue a la Tierra de los otros planetas; "de hecho, es probable que debido a esta particularidad exista vida en la Tierra y, quizá, la atmósfera es producto de este fenómeno".

La idea de la tectónica de placas surgió a principios de este siglo mediante los trabajos del investigador alemán Alfred Wegener, quien afirmaba que los continentes se desplazaban. También observó la similitud de las líneas de costa, la forma de cada uno de los continentes -que, al ser unidos, correspondían uno con el otro, formando uno solo-, y "con gran imaginación sugirió que esa era la razón por la cual había toda una gama de actividad geológica en la Tierra".

Dicho planteamiento, agregó, iba en contra de lo propuesto por Aristóteles, cuya idea, que permaneció vigente durante casi tres mil años, señalaba que la presencia de los volcanes, los temblores y las cadenas montañosas tenían como origen la presencia de grandes cavidades con gases que, al ser expulsados, provocaban esos fenómenos.

Sin embargo, la teoría de la tectónica de placas sustituyó ese viejo planteamiento al iniciarse, a principios de la década de los años sesenta, una gran cantidad de exploraciones marinas para entender cómo eran y cómo estaban formados los océanos y así poder diagnosticar la distribución de los temblores.

Ya se había observado que la presencia de sismos era más frecuente en la costa del Pacífico y que donde existe actividad sísmica, también hay actividad volcánica. Un ejemplo sería el caso de México, tanto por la presencia de cadenas montañosas como por los sismos en el área del Pacífico.

El doctor Gerardo Suárez, también ex director del Instituto de Geofísica de la UNAM, indicó que si cortáramos la Tierra, observaríamos que tiene varias capas formadas por distintos tipos de roca, esto sería la placa; debajo de ella hay un material mucho más viscoso conocido como magma, cuya composición varía aunque es rica en gas y ácido salícico. Cuando estas grandes placas se deslizan sobre ese material viscoso se producen los sismos o el nacimiento de volcanes.

Existen algunos lugares en los que el magma sube a la superficie, generando grandes cadenas volcánicas que están bajo el mar y que no es posible observar; de hecho, son las cadenas montañosas más grandes del mundo.

En ese sentido, una de las características que distingue a la Tierra de los otros planetas es el calor interno, energía que sale a la superficie y que, al enfriarse, se desplaza hasta llegar a un sitio en donde choca con algo, que son precisamente los sitios de subducción en donde ocurren los grandes temblores.

Explicó que la placa tectónica en algunas zonas tiene un espesor de entre 70 y 80 kilómetros; cuando ésta es empujada puede llegar a chocar con un continente, si lo hace, la placa tiende a bajar y esto es a lo

Los avances tecnológicos permiten ahora medir con mayor precisión la actividad sísmica en el país.

Reproducción: Francisco Cruz

que llamamos zona de subducción, es ahí donde se producen los grandes temblores.

Es en el cinturón de fuego -ubicado en la costa del Pacífico, desde Alaska hasta la Tierra del Fuego, en el caso del continente americano-, donde las placas de la corteza están en movimiento y por lo tanto la presencia de temblores es más frecuente.

El Caso de México

En México tenemos una placa pequeña pero activa. En los sitios donde sube el magma, en lo que llamamos la dorsal del Pacífico, la placa avanza hacia el continente, y cuando llega a la costa de México choca y se mete debajo de ésta, generando en toda esa frontera una actividad sísmica importante.

Esa misma placa dio origen a los volcanes mexicanos. Cuando la placa penetra y continúa, a veces a profundidades de hasta 700 kilómetros -en el caso de México es un poco menos- llega un momento en que el material frío del que está formada la placa se funde y sube a la superficie como magma, dando origen a los volcanes, "por eso, siempre se da esta asociación en la zona de subducción de grandes sismos".■

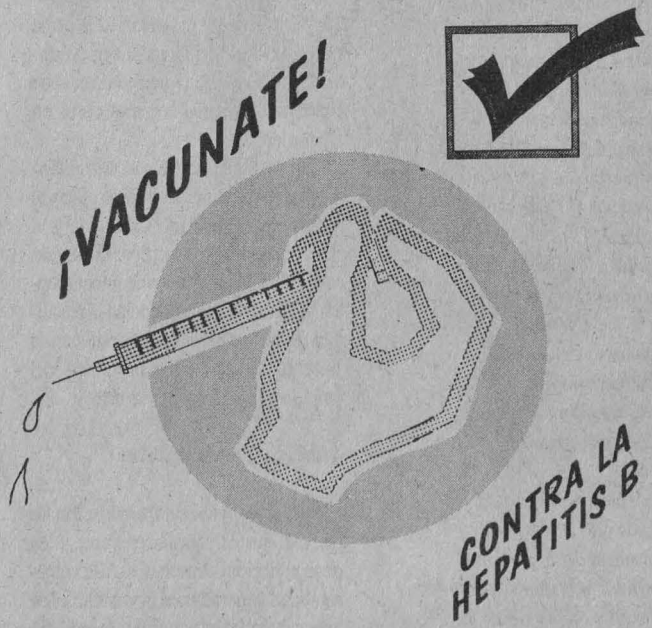
CAMPAÑA PERMANENTE DE VACUNACION CONTRA LA HEPATITIS B

LA HEPATITIS B ES UNA ENFERMEDAD DE TRANSMISION SEXUAL Y DEBEMOS PROTEGERNOS DE SUS GRAVES SECUELAS

LOS PORTADORES DEL VIRUS DE LA HEPATITIS B PUEDEN DESARROLLAR CANCER EN EL HIGADO

*LA HEPATITIS B ES FACILMENTE TRANSMISIBLE: PROTEGE A TU PAREJA Y A TU FAMILIA, ¡**VACUNATE!***

La vacuna ENGERIX-B se aplica en tres dosis, inicial y dos refuerzos, con un costo de $90.00 c/u.



La próxima fecha de vacunación será el ***jueves 29 de febrero,*** de las 10 a las 14 horas, en el Laboratorio de Control de Infecciones, segundo piso de la División de Posgrado de la Facultad de Odontología.
EL REGISTRO ES INDISPENSABLE. Los interesados deben comunicarse al 622 5564.

D.G. EDGAR ZAVALA

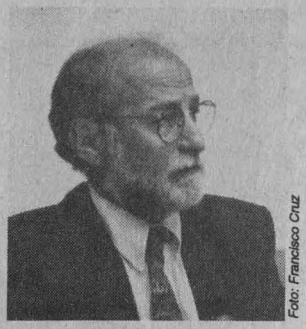


Foto: Francisco Cruz

El subdirector general de la OIT, Víctor Tokman, señaló que los ajustes instrumentados para hacer frente a la vulnerabilidad generada por los capitales volátiles ha interrumpido la recuperación económica en América Latina y, con ello, los avances en el campo laboral

BANCO DE DATOS

Organización Internacional del Trabajo

La Organización Internacional del Trabajo (OIT) fue creada al mismo tiempo que la Sociedad de Naciones, de acuerdo con los términos del Tratado de Versalles en 1919, con el fin de promover la justicia social y el mejoramiento de las condiciones de trabajo.
En 1946, la OIT se convirtió en el primer organismo especializado del Sistema de Naciones Unidas, y en el único de composición tripartita, en donde los representantes de los trabajadores y de los empleadores tienen voz y voto en pie de igualdad con los gobiernos. En 1969 la OIT recibió el Premio Nobel *de la Paz.*
Desde hace 77 años la OIT se ha esforzado por promover la justicia social para los trabajadores de todo el mundo, cuyo número de estados miembros ha pasado de 45, en sus orígenes, a 171 en 1995.
Una de las funciones más antiguas y de mayor importancia del organismo consiste en la elaboración de convenios y recomendaciones internacionales, en donde se establecen normas mínimas de trabajo que son adoptadas en la Conferencia Internacional del Trabajo, en la cual los estados miembros están representados por delegaciones tripartitas.

La baja en el crecimiento económico interrumpió avances en el campo laboral

RAÚL CORREA

La desaceleración del crecimiento económico en 1995 interrumpió la moderada recuperación de los países latinoamericanos y, con ello, los avances logrados en el campo laboral, señaló el doctor Víctor Tokman, subdirector general de la Organización Internacional del Trabajo (OIT).

El doctor Tokman, quien el 13 de febrero dictó la conferencia *Las Perspectivas del Mundo del Trabajo en América Latina*, en la sala *Isabel y Ricardo Pozas* de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPS), agregó: "si tuviera que expresarse en forma sintética lo ocurrido en la región durante 1995, se diría que fue un año de economías frágiles con retrocesos en el empleo".

En su disertación, en la cual analizó comparativamente la situación laboral de los países de América Latina y el Caribe, el también director de esa región de la OIT aseguró que los acontecimientos del año pasado evidencian la fragilidad de las economías y cuestionan la sustentabilidad de los progresos del empleo y los salarios en la región.

Ajustes y Desequilibrios

En su opinión, la introducción de nuevos ajustes para hacer frente a los desequilibrios acumulados y a la vulnerabilidad generada por la volatilidad de los capitales ha interrumpido la moderada recuperación económica y los avances logrados en el campo laboral.

Al hacer referencia al desempeño del crecimiento económico y sus efectos en el mercado de trabajo en los países de América Latina, el doctor Tokman explicó que el problema del empleo se acentúa en el presente año como resultado de nuevos ajustes, que impulsan la tendencia creciente del sector informal en algunos países y agudizan el desempleo abierto en otros.

Además, reconoció que a pesar de la creciente estabilidad de precios, el menor crecimiento económico está generando en la mayoría de los casos un bajo desempeño del mercado laboral, deteniendo con ello la recuperación de los años anteriores.

Durante el periodo 1990-1994 el crecimiento económico tuvo un efecto positivo sobre algunos aspectos de la situación laboral de los países de la región. El Producto Interno Bruto (PIB) y el empleo aumentaron a una tasa anual de 3.6, y tres por ciento, respectivamente, recordó el doctor Tokman.

Latinoamérica

Invitado por el proyecto Lázaro Cárdenas del Centro de Relaciones Internacionales de la FCPS, el dirigente del más importante organismo internacional del trabajo comentó que si bien la región latinoamericana registró una recuperación económica durante los últimos cuatro años, el crecimiento no fue suficiente para mejorar la situación del empleo.

Sólo en un número reducido de países el PIB crece aceleradamente y la situación laboral continúa registrando progresos, al disminuir el desempleo y mejorar la calidad de los puestos de trabajo y las remuneraciones.

El especialista dijo que se está ingresando a una etapa de crecimiento sin empleo. Este año, agregó, los datos muestran un escenario en donde la sustentabilidad de los progresos del empleo y los salarios en la región irán decreciendo, toda vez que el crecimiento del mercado fue inferior al de la población económicamente activa.

En presencia de la maestra Cristina Puga, directora de la FCPS, el doctor Tokman aseguró que los hechos ocurridos en la economía regional, los nuevos ajustes introducidos, junto a la presencia de capitales volátiles y la lentitud en el crecimiento de la planta productiva en el sector privado, propician el incremento del empleo informal y la elevación del desempleo abierto.

"La creación de empleo ha sido insuficiente para afrontar la fuerte presión de la oferta laboral. El consiguiente aumento del desempleo se ha registrado en un elevado número de países que debieron introducir nuevos ajustes para enfrentar los desequilibrios externos e internos, que surgieron durante el periodo de recuperación previo", explicó.

En su análisis de la situación laboral de Latinoamérica y el Caribe, el doctor Víctor Tokman afirmó que el incremento del desempleo adquirió magnitudes importantes en Argentina y México. No obstante, añadió, países como Chile y Brasil tuvieron un crecimiento acompañado por disminuciones en las tasas de desempleo.

Por otra parte, añadió, la creación de nuevos puestos laborales sigue mostrando empleos de baja productividad e ingreso, cuyo correlato es el incremento de la informalidad. "Los datos son explicativos en sí mismos: 84 de cada cien nuevos empleos corresponden al sector informal, que agrupa al 57 por ciento de los ocupados de la región. Por paradoja, aun cuando la inflación cayó del 73 por ciento en 1994 al 18 por ciento en 1995, los salarios reales dejaron de crecer y se contrajo el salario industrial", explicó el doctor Tokman.■

Así lo manifestó la doctora Esperanza Yáñez en la SIMD

El ejercicio a bajo impacto es bueno para la mujer embarazada

J.J Maldonado Márquez

Es recomendable que las mujeres embarazadas realicen alguna actividad física, siempre y cuando no sea de carácter competitivo ni agobiante y, de ser posible, bajo un control médico.

Así lo recomendó la doctora Esperanza Yáñez Maldonado, investigadora del Instituto Mexicano del Seguro Social, durante la exposición de su trabajo sobre los efectos de la actividad física en la diabética embarazada, que presentó en días pasados en la Subdirección de Investigación y Medicina del Deporte de la UNAM.

El tema se había tornado controvertido entre los especialistas, ya que se relacionaban los términos mujer embarazada y actividad física con el aborto, y no fue sino hasta 1980 cuando se realizaron los primeros estudios respecto de este tema, demostrando, entre otras cosas, que la mujer en reposo, durante el periodo de gestación, tiene más complicaciones que la mujer que realiza alguna actividad física de cualquier índole.

Toda vez que cada embarazo presenta características particulares, sea diabética la mujer o no, para establecer un programa de ejercicio es necesario: individualizar cada caso, examinar la capacidad física, precisar en qué etapa del embarazo se encuentra para determinar el tipo de ejercicio a desarrollar. Por tal motivo, son recomendables los de tipo aeróbico de bajo impacto, como la caminata, la natación y el ciclismo.

En este sentido, la regularidad se calculará a partir de factores como la frecuencia cardiaca y la edad de la paciente.

El embarazo en las mujeres diabéticas, señaló la investigadora, resulta de alto riesgo, y puede provocar, entre otros trastornos, malformaciones genéticas a todos los niveles. El producto, en estos casos, llega a pesar hasta cuatro kilogramos y, por lo tanto, el índice de cesáreas es muy elevado. Parte de la investigación de la doctora Yáñez Maldonado se refiere a la práctica del ejercicio como una terapia alternativa, durante un periodo mínimo de seis semanas, con sesiones de 20 minutos, tres días a la semana.

La realización de alguna actividad física en las mujeres embarazadas, asegura esta especialista, tiene efectos de carácter fisiológico y psicológico ya que, al ejecutarla, la mujer no se siente incapacitada, y no cae en estados de depresión (tan comunes en esta etapa); evita además el sentimiento de fealdad y desproporción en su cuerpo, y ayuda en el trabajo de parto, haciendo más rápida la expulsión. Después del parto favorece la recuperación y la forma corporal (silueta y peso) más adecuada.

En la investigación se comprobó que las mujeres diabéticas sometidas a programas de ejercicio disminuyeron los síntomas característicos de la enfermedad; aminoró el número de cesáreas; el periodo de gestación concluyó en 38 semanas y con un peso promedio para el producto de 3.200 kilogramos.

Foto: Daniel Homo

La realización de alguna actividad física en las mujeres embarazadas tiene efectos de carácter fisiológico y psicológico ya que, al ejecutarla, la mujer no se siente incapacitada, y ayuda en el trabajo de parto, haciendo más rápida la expulsión del feto.

La doctora Yáñez Maldonado concluyó que el ejercicio aeróbico de bajo impacto demostró ser benéfico para el control de la paciente diabética, ya que es capaz de disminuir los niveles de glucemia, y esa baja en los cuadros metabólicos repercute en la obtención de buenos resultados perinatales. ■

El 31 de marzo competirá en el Campeonato Estatal

El equipo universitario de charrería se alista para el Campeonato Nacional

Foto: Archivo de la DGADR

Los actuales integrantes de la Asociación de Charros de la UNAM desarrollan una importante labor de preparación para reintegrarle a los colores azul y oro el título nacional que se obtuvo en los años de 1969 y 70.

ROCÍO MIRANDA

Con gran entusiasmo se prepara el equipo *puma* de charrería para las competencias del Campeonato Estatal, que tendrá lugar en el Lienzo Charro de La Villa el próximo domingo 31 de marzo.

Así lo informó el licenciado Gabriel Galicia, presidente de la Asociación Universitaria de esa especialidad, quien cree que los exponentes *pumas* obtendrán buenos resultados.

A su regreso de Acapulco, el licenciado Galicia se mostró satisfecho por la participación del equipo *puma* que obtuvo la sexta posición del Torneo *Revista Charrería*, realizado en días pasados en ese puerto del Pacífico mexicano, con el concurso de las 12 mejores asociaciones del país, "por lo que se debe destacar el avance de los universitarios, quienes el año pasado ocuparon el séptimo puesto de ese evento".

En ese sentido, resaltó la labor realizada por Igor Archundia (Arquitectura), quien obtuvo el sitio de honor en la difícil prueba del *paso de la muerte*, así como de Merardo Vega (Veterinaria) y Gerardo López (Contaduría), quienes se colocaron en la segunda posición de las pruebas de *lazo de cabeza* y *jineteo de yegua*, respectivamente.

Sobre la importancia que tiene la participación de la UNAM en el llamado deporte nacional, además de observar el nivel competitivo con que cuenta la Asociación *puma*, Gabriel Galicia señaló que la competencia de Acapulco sirvió como etapa de fogueo para los integrantes auriazules, con miras a su próxima participación en el Campeonato Estatal, que organiza la Federación Mexicana de Charros, y al cual se espera una participación aproximada de 90 equipos, mismos que tratarán de calificar al Campeonato Nacional a celebrarse en Apaseo, Guanajuato, entre los meses de octubre y noviembre próximos. ■

Foto: José Antonio Vargas

Te esperamos este viernes en las *Islas* de CU en el *Concurso Universitario de Papalotes*

Universitario: la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas te ofrece la opción para que hagas gala de tu ingenio en el *Concurso Universitario de Papalotes* que se efectuará este viernes 1 de marzo, a partir de las 15 horas, en la zona conocida como las *Islas* de Ciudad Universitaria, localizada entre las torres de Rectoría y Humanidades II.

Los requisitos para inscribirte son los de diseñar tu papalote con dimensiones mínimas de 2x1 metro y máximas de 3x2, usando como colores básicos el azul y oro. La figura será a tu elección, siempre y cuando no exceda las dimensiones establecidas y podrás utilizar como material para su elaboración papel, madera, plástico o metal.

El día del concurso, programado para iniciar a las 15:15 horas, dispondrás de 15 minutos para elevar tu papalote, que deberá tener una flotación ininterrumpida de 30 minutos como mínimo, es decir, de las 15:30 a las 16 horas.

El jurado calificador -cuya decisión será inapelable- otorgará premios a los seis mejores papalotes de conformidad con los siguientes aspectos a calificar: figura, colorido, vínculo de la figura con la UNAM y forma de mantener el vuelo.

Para mayores informes o quieres inscribirte, hazlo en las oficinas de la Subdirección de Recreación, que se localizan en el interior del Túnel 18 del Estadio Olímpico Universitario, o a los teléfonos 622-04-96 o 622-04-99. ¡No lo olvides, el próximo viernes 1 de marzo la UNAM espera tu participación!

La *puma* Celia Flores representará a México en el boliche de Atlanta 96

CARLOS GUARNEROS

La representante de la UNAM, Celia Flores, y el politécnico, Roberto Silva, serán los dos bolichistas que representarán a nuestro país en los próximos Juegos Olímpicos de Atlanta 96, deporte que tendrá el carácter de exhibición, por ser uno de los que más aceptación tiene entre los norteamericanos.

En el caso de la bolichista *puma*, su pase se concretó al obtener en 1995 el Campeonato Mundial Master de la Federación Internacional de Boliche (FIQ) que se realizó en Reno, Nevada, lo que le valió el ser nombrada Premio Nacional del Deporte en ese año.

Por lo que respecta a Roberto Silva, tuvo que eliminarse con otros cuatro bolichistas durante las competencias que se verificaron del 8 al 11 del mes en curso en diversas pistas de boliche de nuestra ciudad, logrando un total de 6,973 pinos derribados.

Atrás de él se colocó el capitalino Arturo Fernández, con 6,771 pinos para constituirse en el suplente, en caso de que Roberto no pudiera asistir a la Olimpiada del Centenario. En tercero se ubicó Ernesto Avila del (IPN) con 6,745, seguido de Guillermo Alvarez (DF) con 6,695 y del *puma*, Mario Quintero con 6,341. ■

Foto: Raúl Sosa

Entre estos cinco bolichistas se disputaron el derecho de representar a México en los Juegos Olímpicos de Atlanta 96, que desafortunadamente no favoreció al *puma* Mario Quintero (quinto de izquierda a derecha).

UNAM

Dr. José Sarukhán
Rector

Dr. Jaime Martuscelli Quintana
Secretario General

Dr. Salvador Malo Alvarez
Secretario Administrativo

Dr. Roberto Castañón Romo
Secretario de Servicios Académicos

Lic. Rafael Cordera Campos
Secretario de Asuntos Estudiantiles

Dra. Ma. del Refugio González
Abogada General

Ing. Leonardo Ramírez Pomar
Director General de Información

Gaceta

Mtro. Henrique González Casanova
Director Fundador

Lic. Margarita Ramírez Mandujano
Directora de Gaceta UNAM

Mtra. María Eugenia Saavedra
Subdirectora de Gaceta UNAM

Gaceta UNAM aparece los lunes y jueves publicada por la Dirección General de Información. Oficina: Primer piso del edificio ubicado en el costado norte de la Torre II de Humanidades. Teléfonos: 623-04-01, 623-04-20; Fax: 623-04-02. Extensiones: 30401, 30402 y 30420; Número de expediente 89/06517; Certificado de licitud de título No. 4461; Certificado de licitud de contenido No. 3616, expedidos por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Reserva de derecho de uso de título. Editor responsable: Margarita Ramírez Mandujano. Impresión: Mac Corporación Editorial; Vialidad Metepec Km. 3.8; Metepec, Edo. de México. Distribución: Dirección General de Información.
Diseño Original: Luis Almeida y Ricardo Real.

Año XL Décima Epoca Número 2,993

PARA COMPRADORES INTELIGENTES

PRINTAFORM M.R.

¡GRATIS!

Folletos explicativos con precios de fábrica

(Ya incluyen IVA)

PROMOCION DE ANIVERSARIO

¡AHORRE! $1,800

en la compra de un Impresor

a Color Canon BJC-210

35 AÑOS

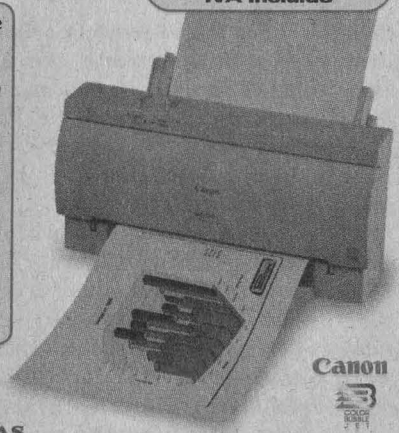
Precio de lista	$ 5,410
Menos descuento de Aniversario	$ 1,800
Ud. sólo paga	**$3,610**

IVA Incluido

En su compra llevese

Gratis

Un CD-ROM que contiene 300 fuentes TrueType, el software *Canon Creative*, *Color Advisor 2.0* y *Visual Guide*



CARACTERISTICAS

✦ Ahorre en tinta con el sistema de cartuchos intercambiables, Color o B/N ✦ Resolución en blanco y negro de 720x360 y en color de 360x360 dpi. ✦ Velocidad en blanco y negro de 4 páginas por minuto ✦ Alimentador de 100 hojas ✦ Imprime sobre papel común, acetatos, sobres, película de impresión posterior, papel satinado, papel transfer para textiles ✦ Soporta tamaños carta, oficio, A4 (210 x 297 mm) y sobres #10 (4 1/8 x 9½") ✦ Drives para Windows 3.1 y Windows 95

COMPUTADORES

A precios de regalo

desde: $4,450.00

con monitor

Además de 66 periféricos para que aproveche más su equipo

MOBILIARIO

Para su oficina, el hogar, la escuela, el taller, la cocina, el estudio, la sala y hasta el cuarto del bebé. Vea todas las soluciones de espacio que le ofrecemos

ESCRITORIOS, SILLAS Y LIBREROS

desde: $290.00

MAQUINAS DE ESCRIBIR

desde: $640.00

Además de 62 artículos A PRECIOS SIN COMPETENCIA como calculadoras de escritorio, cintas, margaritas, rollos y entintadores

KIT'S ALMIRANTES

para actualizar su computadora XT y 286 a 386, 486 ó Pentium desde el increible precio de:

$440.00

INSTALACION EN DOS HORAS.

MULTIMEDIA'96

Un nuevo mundo por explorar

¡A PRECIOS SIN COMPETENCIA!

desde: $9,980.00

Lista para usarse precargada con Windows y Window Works gratis 7 programas + 1 tutorial, un CD.

CALCULADORAS PORTATILES

LA LINEA MAS COMPLETA PARA SU ELECCION

Desde básicas hasta científicas PRINTAFORM

desde $75.00

7 Modelos a precios increíbles

Solicítelos GRATIS pregunte

por su Distribuidor Printaform más cercano

ACAPULCO: 80-06-77, **AGUASCALIENTES:** 12-51-70, **COLIMA:** 3-26-26, **CUERNAVACA:** 20-97-46, **CULIACAN:** 16-99-31, **CHIHUAHUA:** 81-44-92, **GOMEZ PALACIO:** 19-30-40, **GUADALAJARA:** 650-03-04, **HERMOSILLO:** 16-67-18, **LEON:** 17-89-53, **MAZATLAN:** 80-73-15, **MERIDA:** 46-06-12, **MEXICO, D.F.:** 566-05-72 y 592-14-50, **MONTERREY:** 55-55-90, **MORELIA:** 15-55-72, **OAXACA:** 4-47-99, **PUEBLA:** 40-30-35, **QUERETARO:** 17-33-33, **SAN LUIS POTOSI:** 21-28-37, **TAMPICO:** 12-95-12, **TOLUCA:** 14-14-29, **VERACRUZ:** 21-02-34, **VILLAHERMOSA:** 14-29-57, **XALAPA:** 11-01-81

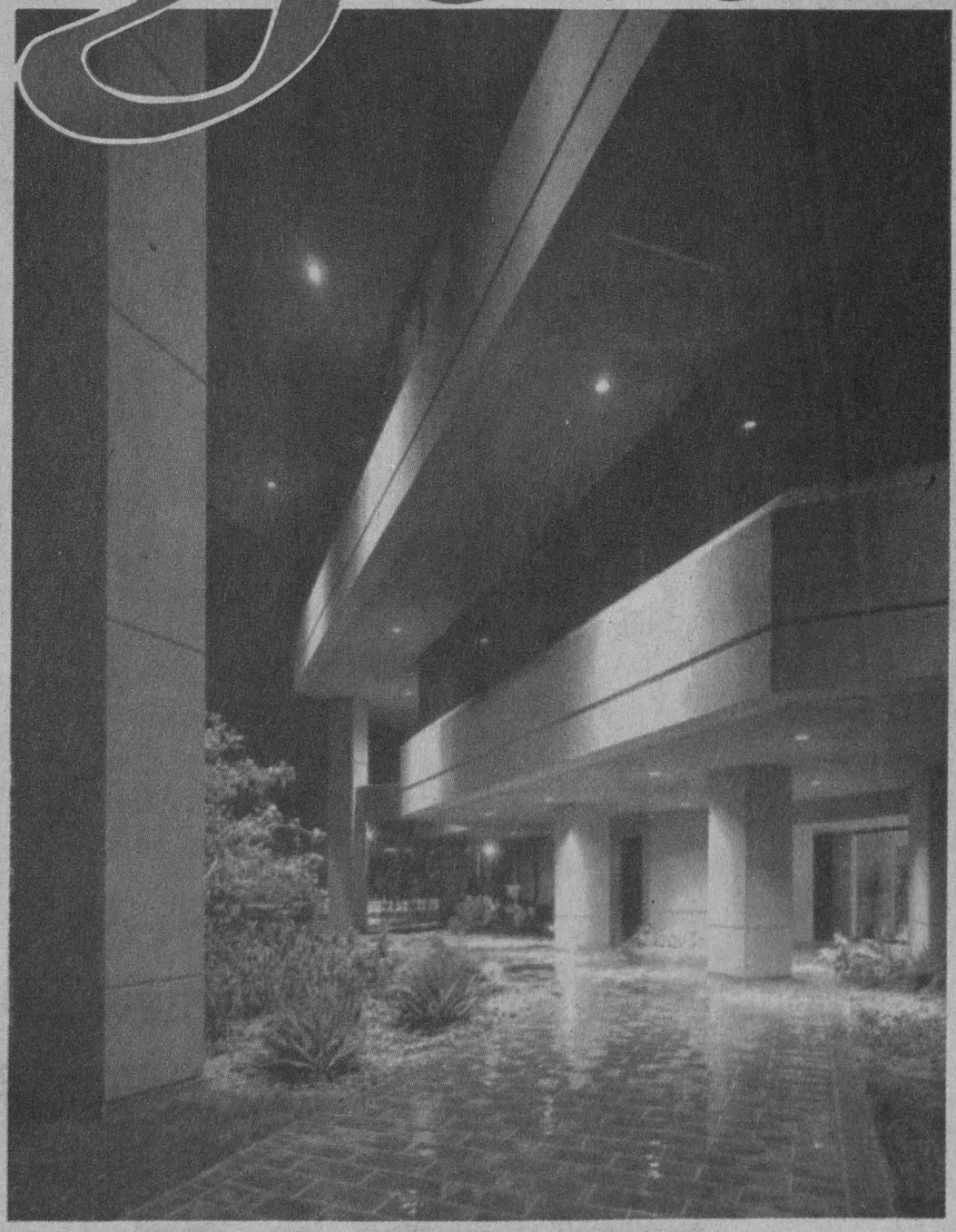
Precios y especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso. ***Los precios ya incluyen IVA***

FECP0296

SUPLEMENTO SEMANAL DE ACTIVIDADES DE LA GACETA DE LA UNAM

Ciudad Universitaria
26 de febrero de 1996
Número 300
ISSN 0188-5138

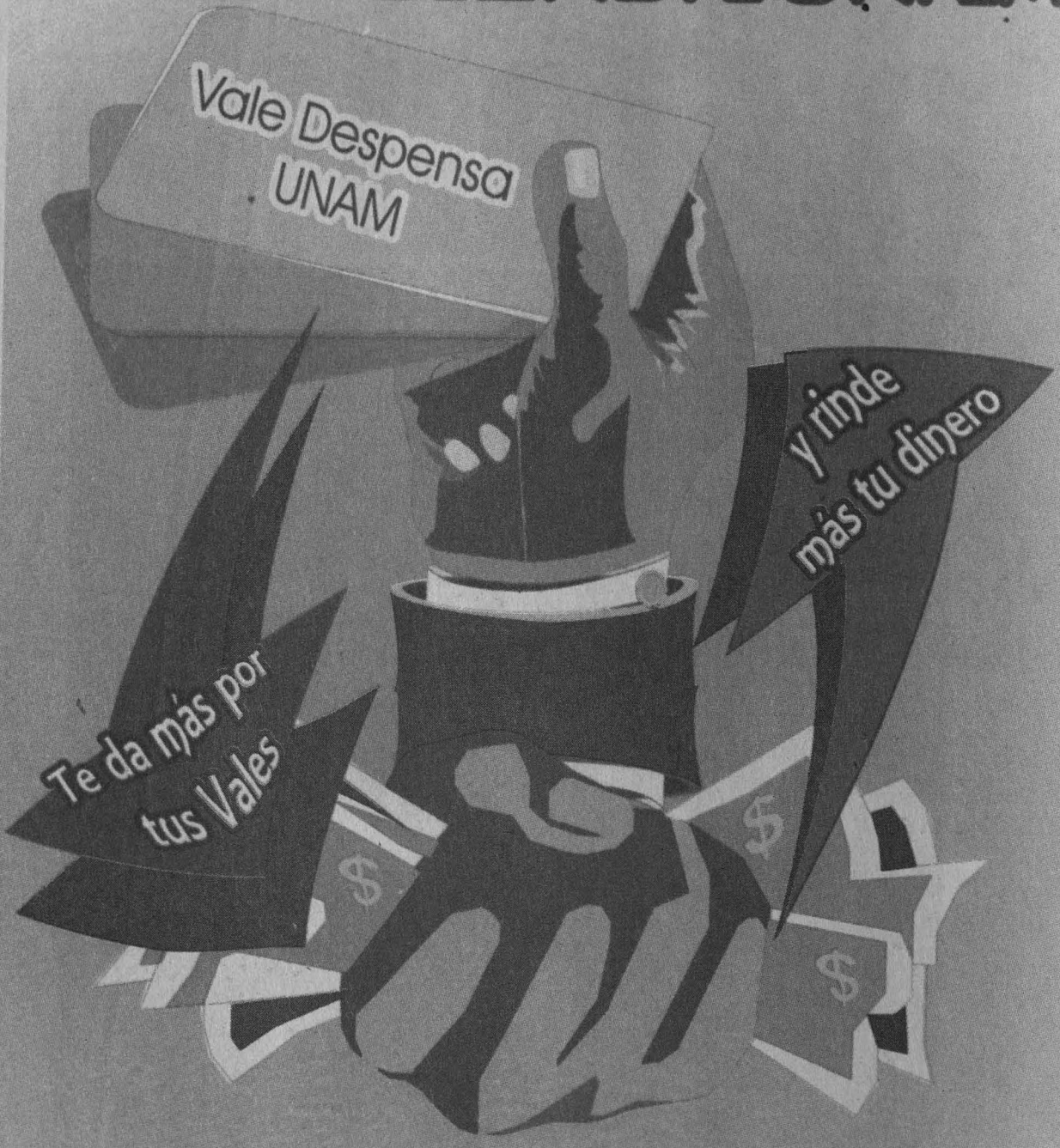
agenda



CONOCE A TUS MAESTROS POR SUS OBRAS

EXPOSICIÓN EN LA FACULTAD DE ARQUITECTURA

TIENDA UNAM



Ya que tenemos ofertas permanentes para el apoyo de tu economía familiar

Tambien recibimos los Vales
Tiendachek, Conasupo, Efectivale y Valedespensa

COLOQUIO

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

- CORROSIÓN METÁLICA EN ZONAS MARINAS, Lorenzo Martínez, jueves 29 de febrero, 18 h. Sede: Museo de las Ciencias, *Universum*, Sala Juárez. *Informes al 622-7287 y 7288.*

CONGRESOS

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- SEGUNDO CONGRESO JUVENIL DE CAPACITACIÓN, del 22 al 24 de marzo. Sede: Acapulco, Guerrero. *Informes al 686-3611 y 3577.*

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE GUERRERO

- XXVII CONGRESO NACIONAL DE MICROBIOLOGÍA, del 26 al 28 de marzo. $450.00 no socio, $350.00 socios y $300.00 estudiantes. Sede: Acapulco. *Informes al 341-4843 y 396-3786.*

CONFERENCIAS

CENTRO DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA Y HUMANÍSTICA

- IV CICLO DE CONFERENCIAS SOBRE REVISTAS ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN: NOVEDADES ELECTRÓNICAS, jueves 29 de febrero y viernes 1º de marzo, 9 a 14 h. Sede: Palacio de Minería, Salón de Rectores. *Informes al 616-1436 y 2557.*

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

- CARACTERÍSTICAS DE LA CORTEZA Y LA ATMÓSFERA EN EL PRECÁMBRICO, doctor Fernando Ortega G y maestro Luis Espinosa A, lunes 26 de febrero.*
- ESTUDIOS MINERALES POR DIFRACCIÓN DE RAYOS X, doctor Liberto de Pablo G, martes 27 de febrero.***
- EL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS CONEXIONES CON LOS PROCESOS TECTÓNICOS Y VOLCÁNICOS, doctoras María del Socorro Lozano G y Beatriz Ortega, miércoles 28 de febrero.*
- RUTAS MIGRATORIAS, bióloga Laura González O, jueves 29 de febrero.+
- LOS USOS DE LOS RAYOS X EN LA ANTROPOLOGÍA, doctor Guillermo García S; LOS USOS DE LOS RAYOS X EN EL ESTUDIO DE OBRAS DE ARTE, doctor Luis Gómez L, jueves 29 de febrero.***
- VULCANISMO Y RIESGO VOLCÁNICO, doctor José Luis Macías, sábado 2 de marzo.**
- LOS USOS DE LOS RAYOS X EN LA INDUSTRIA, ingeniero Guillermo Picco; LA SEGURIDAD RADIOLÓGICA EN LA INDUSTRIA Y LA VIDA DIARIA, físico Carlos Rodríguez, 5 de marzo.***
- INTERACCIONES ECOLÓGICAS ENTRE AVES MIGRATORIAS Y RESIDENTES EN MÉXICO, doctora María del Coro A, jueves 7 de marzo.+
- ANÁLISIS QUÍMICO POR FLUORESCENCIA DE RAYOS X, maestro Rufino Lozano S; LA CRISTALOGRAFÍA ROENTGENOLÓGICA, doctor Rodolfo E Cordero B, jueves 7 de marzo.***
- PROYECTO LAGO DE TEXCOCO, bióloga Laura A González O, jueves 14 de marzo.+
- LAS ÁREAS VERDES DE CUERNAVACA, MORELOS, COMO REFUGIO DE AVES MIGRATORIAS, bióloga Noemí Chávez C, jueves 21 de marzo.+

* Sede: Museo de las Ciencias, *Universum*, teatro, 17 a 19 h; **Sala de videos, 13 h;

PREMIO

CERTAMEN NACIONAL

El IIM convoca a los egresados de doctorado al certamen de la mejor tesis doctoral cuyo tema se haya desarrollado en los siguientes campos del conocimiento de materiales:

compuestos, cerámicos, metálicos, poliméricos o semiconductores.

Son elegibles aquellas tesis doctorales que se hayan defendido en los tres años anteriores al 31 de diciembre de 1995.

El premio consiste en 20 salarios mínimos* para el autor y 10 salarios mínimos para el director de la tesis (cuando esté adscrito a una institución educativa mexicana). Se otorgarán menciones honoríficas a los mejores trabajos.

Para informes:

Coord. de Formación de Recursos Humanos
Instituto de Investigaciones en Materiales
Apdo. Postal 70-360
Circuito Exterior, Cd. Universitaria
04510 Coyoacán, México, D. F., MEXICO
Tel. (52-5) 622-4502, fax (52-5) 616-0754

*El salario mínimo vigente en el Distrito Federal

IIM-UNAM 1996

*** 17 a 19 h; + Patio principal, Sala de videos, 11h.

COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL

❒ DANTE, María Pía Lamberti, 29 de febrero.*
❒ GOETHE, Marlene Rall, 21 de marzo.*
❒ LA BIBLIA, Tarsicio Herrera S, 18 de abril.*
❒ CERVANTES, José Antonio Alcaraz, 25 de abril.*
❒ SHAKESPEARE Y BYRON, Colin White, 23 de mayo.*
❒ WAGNER, Sergio Vela, 30 de junio.*
❒ EL MITO DE DON JUAN, Joaquín Gutiérrez Heras, 27 de junio.*
*Sede: CCU, Sala Carlos Chávez, jueves, 19 h. Entrada libre.
Informes al 622-7137.
❒ HACIA UNA DEFINICIÓN DEL ESPACIO MUSEOGRÁFICO, José F Villaseñor B, sábado 2 de marzo.*
❒ COMUNICACIÓN Y EDUCACIÓN EN LOS ESPACIOS MUSEOGRÁFICOS, Lauro Zavala Alvarado, sábado 9 de marzo.*
❒ REFLEXIONES (O CONSIDERACIONES) SOBRE LAS EXPOSICIONES EN UN ESPACIO MUSEOGRÁFICO, Ofelia Martínez, sábado 16 de marzo.*
❒ EL MUSEO VIRTUAL, Manuel López M y Víctor Monroy y de la Rosa, sábado 23 de marzo.*
* Sede: Casa del Lago, Sala Lumière, 13 h.
Informes al 553-6318 y 6362.

ENEP ARAGÓN

❒ LOS DERECHOS DE LOS DISCAPACITADOS, licenciada Guadalupe Gómez Maganda, lunes 18 de marzo, 18 h.*
❒ LA INGENIERÍA GENÉTICA Y CRIMINOLOGÍA, doctor Luis Rodríguez Mancera, martes 19 de marzo, 10 h.*
❒ LAS REFORMAS, ADICIONES Y DEROGACIONES DE LAS NORMAS AGRARIAS DEL ARTÍCULO 27 DE LA CONSTITUCIÓN GENERAL DE LA REPÚBLICA, licenciado Reynaldo Sánchez A; y REFORMAS DEL CÓDIGO CIVIL EN LA APLICACIÓN DEL DERECHO NOTARIAL, licenciado Víctor Hugo Gómez Arnáiz, martes 19 de marzo, 18 h.*
❒ EL PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO DE EJECUCIÓN EN EL DISTRITO FEDERAL, licenciado José Pacheco R; y TÓPICOS SOBRESALIENTES DE LA NUEVA LEY DEL TRIBUNAL DE LO CONTENCIOSO ADMINISTRATIVO DEL DISTRITO FEDERAL, licenciado Miguel Angel Pérez S, miércoles 20 de marzo, 18 h.*
❒ CRITERIOS EN EL H TRIBUNAL SUPERIOR DE JUSTICIA DEL FUERO COMÚN DEL DISTRITO FEDERAL, SOBRE LA INDEMNIZACIÓN Y EL INTERÉS LEGAL, EN EL CHEQUE NO PAGADO, licenciado Juan Carlos Romero A; LOS TÍTULOS DE CRÉDITO EN BLANCO, licenciada María E Chávez R; LOS INTERESES MORATORIOS USURARIOS EN EL PAGARÉ, licenciado Pedro López J, viernes 22 de marzo, 18 h.*
❒ LA ECOLOGÍA Y SUS REPERCUSIONES EN EL DERECHO, licenciada Janette Mendoza G; FUENTES DE LA OBLIGACIÓN ALIMENTARIA, licenciada Rosa M Muñoz P, lunes 25 de marzo, 10 h.*
❒ POR UNA NUEVA ADMINISTRACIÓN DE JUSTICIA, licenciada Verónica Torres R; LA RESPONSABILIDAD DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS EN EL JUICIO DE AMPARO, licenciado Ranulfo Castillo M; y RESPONSABILIDADES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS, licenciado José L Benítez L, lunes 25 de marzo, 18 h.*
❒ REFORMAS AL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN PARA 1996, licenciada Hortencia González D; EL MARCO JURÍDICO DEL SISTEMA DE FRANQUICIAS, licenciado Jesús Yáñez M; y REFORMAS A LA LEY ORGÁNICA DEL TRIBUNAL FISCAL, licenciado Gustavo Jiménez G, martes 26 de marzo, 10 h.*
❒ EL DERECHO ADUANERO MEXICANO, doctor Máximo Carvajal Contreras, martes 26 de marzo, 18 h.*
❒ RELACIONES SOCIALES DE PRODUCCIÓN IMPERANTES EN EL LIBERALISMO Y NEOLIBERALISMO, licenciado Rodolfo Hernández G; CENTRALISMO Y FEDERALISMO, licenciado Manuel Pérez E; y LA IMPORTANCIA DE LA FILOSOFÍA EN EL EJERCICIO DE LA PROFESIÓN DEL LICENCIADO EN DERECHO, licenciada Martha A Salazar L, miércoles 27 de marzo, 10 h.*
❒ ANÁLISIS DEL ARTÍCULO 36 DEL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS PENALES PARA EL DISTRITO FEDERAL, licenciado Sadot J Andrade M; ORIGEN DE LAS AGENCIAS ESPECIALIZADAS PARA LA ATENCIÓN DE LOS DELITOS SEXUALES, licenciado José L Hernández V; y LA JUSTICIA CÍVICA, licenciado Eduardo Zaldívar O, miércoles 27 de marzo, 18 h.*
❒ ASPECTOS GENERALES SOBRE EL INFONAVIT, licenciada Hilda Silva G; y LA CONCILIACIÓN COMO UNA SOLUCIÓN PARA LOS CONFLICTOS LABORALES, licenciado Froylán Martínez S, jueves 28 de marzo, 10 h.*
❒ EL RECURSO DE APELACIÓN Y EL JUICIO DE AMPARO, COMO MEDIOS

POSGRADOS en INGENIERIA
La UNAM
a través de su
Facultad de Ingeniería

ofrece:

MAESTRÍA Y DOCTORADO EN INGENIERÍA

en las orientaciones

- Ambiental‡
- Construcción
- Eléctrica
- Energética
- Estructuras
- Exploración
- Hidráulica‡
- Investigación de Operaciones‡
- Mecánica
- Mecánica de suelos
- Petrolera
- Planeación
- Transporte

cuenta con:

- Uno de los posgrados de ingeniería de mayor prestigio en el país, con todos sus campos en el padrón de excelencia de CONACYT.
- Una planta de 61 profesores y 49 investigadores de tiempo completo, 56 de ellos en el Sistema Nacional de Investigadores, y 151 profesores de tiempo parcial expertos en su área.
- Una infraestructura de 21 laboratorios de apoyo a la docencia y 42 para el desarrollo de tesis.
- El apoyo de 17 Institutos y Centros de Investigación de la UNAM y 26 organismos públicos y privados.
- Una biblioteca especial para posgrado e investigadores de 2,000 m², 27,000 libros y 815 subscripciones a revistas especializadas, así como 1,000 m² de aulas equipadas.

Entrevistas	febrero
Cursos de preparación a exámenes de admisión (algunos campos)	febrero a mayo.
Entrega y recepción de solicitudes	3 al 7 de junio.
Exámenes de admisión	17 al 21 de junio.
Resultados de exámenes de admisión	24 al 28 de junio.
Inscripciones	5 al 9 de agosto
Inicio de clases	19 de agosto.

‡ Se imparten también en el campus Cuernavaca

Para información general comunicarse a los teléfonos 622-3004 al 06, fax 616-1073. Para entrevistas o información particular a la sección correspondiente: Ambiental, 622-3000 y 03; Construcción, 622-3286; Mecánica, 622-3008 y 07; Eléctrica, 622-3011 y 12; Energética, Exploración y Petrolera, 622-3017, 18 y 19; Estructuras, 622-3287; Hidráulica, 622-3277 y 79; Investigación de operaciones, Planeación y Transporte, 622-3281, 82 y, 52; Mecánica de suelos, 622-3287. Campus Cuernavaca 19-4000 ext. 135 y 136

EL PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS DE GÉNERO
DE LA COORDINACIÓN DE HUMANIDADES TIENE EL GUSTO DE INVITARLE,
EN EL MARCO DE LA XVII FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO-MINERÍA,
A LA PRESENTACIÓN DE LA OBRA

EL GÉNERO. LA CONSTRUCCIÓN CULTURAL DE LA DIFERENCIA SEXUAL
DE MARTA LAMAS,
COMPILADORA Y COAUTORA

A CARGO DE GABRIELA CANO, NOEMÍ QUEZADA Y SAÚL MILLÁN.

MODERA: GRACIELA HIERRO

LUNES 26 DE FEBRERO, 17 HORAS. SALÓN DEL BICENTENARIO EN EL PALACIO DE MINERÍA, TACUBA NÚMERO 5, CENTRO HISTÓRICO.

DE IMPUGNACIÓN EN MATERIA PENAL, licenciados Francisco Chávez H y Patricia Bugarín G, jueves 28 de marzo, 18 h.*

❑ LA ACCIÓN DE INCONSTITUCIONALIDAD, licenciado Alberto Castillo del Valle; y MEDIOS DE DEFENSA CONSTITUCIONAL. CONTROVERSIAS CONSTITUCIONALES Y ACCIÓN DE INCONSTITUCIONALIDAD, licenciado Eliseo J Hernández V, viernes 29 de marzo, 18 h.*

❑ PROFESIONALIZACIÓN DEL PERSONAL DE LA JUNTA LOCAL DE CONCILIACIÓN Y ARBITRAJE (CARRERA JUDICIAL), licenciada Isabel Moles y Escobar, jueves 25 de abril, 18 h.*

*Sede: Auditorio A-9.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

❑ SEMBLANZA DEL ARQUITECTO CARLOS CONTRERAS PAGÉS, arquitectos Alfonso Muray y Eliseo Arredondo, martes 27 de febrero, 17 h.

❑ SEMBLANZA DEL ARQUITECTO MARIO SHETJNAN DANTAN, arquitectos Pedro Güereca y Alejandro Cabeza, martes 27 de febrero, 17:45 h.

FACULTAD DE CIENCIAS

❑ ¿KOLMOGOROV VS D'ARCY THOMPSON?, Guillermo Gómez A, martes 5 de marzo, 12 h.*

❑ UNA SEMBLANZA DE VITO VOLTERRA, Manuel Falconi M, martes 19 de marzo, 17 h.*

❑ CONTRIBUCIONES DE KOLMOGOROV A LA BIOLOGÍA TEÓRICA, Faustino Sánchez G, martes 9 de abril, 12 h.*

❑ LESLIE Y EL CRECIMIENTO DE POBLACIONES ESTRUCTURADAS, José A Sánchez O, martes 23 de abril, 17 h.*

❑ EL NACIMIENTO DE LA EPIDEMIOLOGÍA TEÓRICA, Lourdes Esteva P, martes 7 de mayo, 12 h.*

❑ ALGUNOS PRECURSORES DE LA MATEMATIZACIÓN DE LOS RITMOS CIRCADIANOS, Miguel Lara A, martes 21 de mayo, 17 h.*

❑ LA PROPUESTA DE WADDINGTON SOBRE BIOLOGÍA TEÓRICA, José L Gutiérrez S, martes 4 de junio, 17 h.*

* Las conferencias se llevan a cabo en el Centro Cultural Amoxcalli, Anfiteatro Alfredo Barrera.

Informes al 622-4860.

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

❑ EL POSMODERNISMO EN LAS CIUDADES NORTEAMERICANAS... HACIA HABITAT II, doctor Ian MacLahlan, 11 h. Sede: División de Estudios de Posgrado, edificio F, Aula Leopoldo Zea.*

❑ CONFERENCIA MAGISTRAL, Fernando Benítez, 12 h. Sede: Sala Fernando Benítez.*

❑ CENTENARIO DEL NACIMIENTO DEL MAESTRO JOSÉ DE TAPIA BUJALANCE, 18 h. Sede: Sala Lucio Mendieta y Núñez.*

*Las conferencias se llevarán a cabo el martes 27 de febrero.

FACULTAD DE MEDICINA

❑ LA INVESTIGACIÓN DE LAS PLANTAS MEDICINALES DE FINALES DEL SIGLO XVIII A FINALES DEL SIGLO XIX, doctor Javier Lozoya, martes 27 de febrero, 10 h. Sede: Auditorio Alberto Guevara Rojas.

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

❑ MITO Y REALIDAD DEL ASSESSMENT CENTER EN LAS ORGANIZACIONES, maestro Felipe Uribe, martes 27 de febrero, 18 h.*

❑ LOGRE REALIZAR ENTREVISTAS EXITOSAS, licenciada Patricia Ramos, miércoles 28 de febrero, 10 h.*

❑ LA EXPERIENCIA DE LOS HOMBRES Y LAS MUJERES FRENTE A LA VIOLENCIA DOMÉSTICA: UN MODELO GRUPAL DE AUTOAYUDA, maestro Pablo Herrera, jueves 7 de marzo, 10 h.*

* Costo: $80.00.

Informes 593-6001 y 6027.

FACULTAD DE QUÍMICA

❑ THE AMAZING DIVERSITY OF MECHANISMS USED BY PLANT VIRUSES FOR THEIR EXPRESSION, lunes 26 de febrero.*

❑ THE UNIQUE FEATURES OF VIRUSES THAT USE THE *AMBISENSE* ESTRATEGY, miércoles 28 de febrero.*

❑ NEW FACTORS INVOLVED IN EUKARIOTIC TERMINATION OF PROTEIN SYNTHESIS, viernes 1º de marzo.*

❑ TRNAS MULTIFUNCTIONAL MOLECULES, lunes 4 de marzo.*

CONVERSIONES

A 486DX2, 486DX4 ó PENTIUM

HURRICANESYSTEMS

486 DX2 66 MHZ N$ 2,590
486 DX4 100 MHZ N$ 2,900
PENTIUM 75 MHZ N$ 4,600
PENTIUM 100 MHZ N$ 5,990

INCLUYE: GABINETE, MOTHERBOARD TARJETA MULTIPUERTOS
NOTA: ALGUNOS EQUIPOS PUEDEN REQUERIR COMPONENTES ADICIONALES

KIT MULTIMEDIA 2X $ 1,399
CD ROM DE DOBLE VELOCIDAD, TARJETA DE AUDIO DE 16 BITS BOCINAS Y 10 COMPACTOS

KIT MULTIMEDIA 4X $ 2,690
CD ROM QUAD SPEED CREATIVE LABS SOUND BLASTER ORIGINAL BOCINAS Y 11 TITULOS

REGULADOR DE VOLTAGE 1200 W $ 299
FUENTE DE PODER CON REG. ININTERRUMPIBLE DE 450 V.A. $ 1,390

FAX 14,400 bds $ 690
MODEM 28,800 bds $ 1,490

DISCOS DUROS DE 540 MB. $ 1,650
DE 850 MB. $ 1,980
DE 1.08 GB. $ 2,098

RAM
SIMM DE 4 MB. $ 1,125
SIMM DE 8 MB. $ 2,200

TODOS LOS PRECIOS SON MAS IVA • PAGO EN EFECTIVO PAGOS CON T. DE C. APLICAN RESTRICCIONES

INTER • COM
INSURGENTES SUR 1548 EDIFICIO ANEXO, PISO 1. A DOS CUADRAS DEL TEATRO DE LOS INSURGENTES. ENTRANDO POR LA CALLE DE FEBO, A ESPALDAS DE BANAMEX
661 71 05 • 661 71 13 • 661 71 15 • 661 71 57
661 71 73 • 661 29 90 • 661 88 58

DISTRIBUIDORA DE COMPUTACION
AV. NUEVO LEON No. 289 COL. ESCANDON
CASI ESQUINA CON INSURGENTES
273 05 14 • 273 03 65

CENTRUM
AV. UNIVERSIDAD No. 2074 PB. COL. COPILCO
A UNOS METROS DE LA VW WOLFSBURG
659 72 84 • 659 66 91

❒ RNA FOLDINGS: PSEUDO-RNOTS EVERYEHERE, miércoles 6 de marzo.*
*La ponente es la doctora Anne-Lise Haenni y las conferencias, que serán dictadas en inglés, se llevan a cabo en el Conjunto E, auditorio, a partir de las 11 h.
Informes al 622-5279 y fax, 622-5239.

INSTITUTO DE FÍSICA

❒ PROPIEDADES ELÉCTRICAS DE CUASICRISTALES, doctor Rafael Barrio Paredes, martes 5 de marzo.*
❒ FLEXICRISTALOGRAFÍA, doctor Humberto Terrones M, martes 12 de marzo.*
* Sede: Sala Carlos Ruiz Mejía.
Informes al 622-5102.

CURSOS

CENTRO DE ENSEÑANZA PARA EXTRANJEROS

❒ ESPAÑOL PARA EXTRANJEROS, CURSOS INTENSIVOS, horarios matutino y vespertino, 3 horas diarias. Sedes: Campus DF y Taxco, Guerrero.
❒ CULTURA LATINOAMERICANA PARA EXTRANJEROS Y MEXICANOS, cursos semestrales de historia del arte, historia, literatura y estudios chicanos, matutino y vespertino. Sede: Campus DF. *Informes al 622-2470.*

CENTRO DE ESTUDIOS SOBRE LA UNIVERSIDAD

❒ TÉCNICAS APLICADAS DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN SOBRE MATERIALES DE ARCHIVO, lunes y jueves del 18 de marzo al 20 de mayo, 16 a 19 h. $850.00. *Informes al 622-6987.*

CENTRO DE INVESIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

❒ MANEJO DE COMPETENCIAS, Concepción Barrón, lunes y miércoles del 4 al 27 de marzo, 9 a 14 h.
❒ ENSEÑAR A PENSAR, Heriberta Castaños, jueves a partir del 7 de marzo, 9 a 14 h.
❒ METODOLOGÍA EN ENSEÑANZA EN EL ÁREA DE LA SALUD, M Alejandra Lastiri, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 9 a 15 h. *Informes al 622-8701 y 8724.*

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

❒ BÁSICO DE FOTOGRAFÍA (TEÓRICO-PRÁCTICO), miércoles a partir del 6 de marzo; viernes a partir del 8 de marzo, 16 a 18 h. $500.00.*
Sede: Museo de las Ciencias, *Universum.*
Informes al 622-7336.

CENTRO DE INFORMACIÓN CIENTÍFICA Y HUMANÍSTICA

❒ INDUSTRIA DE LA INFORMACIÓN EN MÉXICO (TEÓRICO), lunes a viernes del 26 de febrero al 1º de marzo, 16 a 20 h. $800.00 y $400.00 UNAM. Sede: Palacio de Minería, Salón B-5.
Informes al 622-3964 o 3971.

COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL

❒ EL PAÍS DE LA VIRTUALIDAD, REVISTA POLÍTICO-MULTIMEDIA, Héctor González B, Luis M Moncada y Philippe Amand, módulos: uno. El guión. Sede: Casa del teatro; dos. La puesta en escena. Sede: Teatro Santa Catarina. $1,800.00.
Informes al 595-4210.
❒ FOTOGRAFÍA, CINE, ANÁLISIS CINEMATOGRÁFICO, DIBUJO DE LA FIGURA HUMANA, DANZA CONTEMPORÁNEA, GUITARRA CLÁSICA, BATERÍA, LENGUA NÁHUATL, POESÍA, REDACCIÓN, JARDINERÍA, CONSTRUCCIÓN DE MÁSCARAS, CREACIÓN LITERARIA, TEATRO PARTICIPATIVO, PRODUCCIÓN ARTÍSTICA TEATRAL, GUITARRA LATINOAMERICANA, LECTURA, CRÍTICA LITERARIA, ARTE PREHISPÁNICO Y BAILES DE SALÓN.
Informes al 553-6318 y 6362.
❒ DIRECCIÓN DE ACTORES, Raúl Zermeño, miércoles y viernes del 28 de febrero al 5 de abril, 9 a 10:30 h. $100.00 constancia y acceso interativo.
Informes al 622-9303 y 9322.

COORDINACIÓN DE HUMANIDADES

❒ POBLACIÓN, MEDIO AMBIENTE Y GÉNERO: HACIA UNA AGENDA DE INVESTIGACIÓN PARA EL CASO DE MÉXICO, doctor Héctor Hernández, junio.*
❒ GÉNERO Y MEDIO AMBIENTE: DOS TEMAS, NUEVOS PROBLEMAS. ASPECTOS METODOLÓGICOS Y CONCEPTUALES, maestra Margarita Velázquez, julio.*
❒ LAS DIMENSIONES HUMANAS DEL CAMBIO GLOBAL DESDE UNA VI-

LA FACULTAD DE INGENIERÍA
INVITA AL
SEGUNDO ENCUENTRO DE INGENIERÍA, CIUDAD UNIVERSITARIA

TEMA
TECNOLOGÍA Y DESARROLLO DE LA INGENIERÍA EN MÉXICO
DEL 11 AL 15 DE MARZO

LAS CONFERENCIAS SE LLEVARÁN A CABO SIMULTÁNEAMENTE EN LOS AUDITORIOS JAVIER BARROS SIERRA (EDIFICIO PRINCIPAL DE LA FI), Y SOTERO PRIETO RODRÍGUEZ (ANEXO), DE 10 A 13:30 Y 17 A 19 HORAS.

PARA MAYORES INFORMES COMUNICARSE CON LA SEÑORITA MARINA MAYORQUÍN Y/O LOS SEÑORES MARIO SOBERANES Y ADRIÁN BALTAZAR A LOS TELÉFONOS 622-8001 AL 07.

COMO CADA MES, FOMENTO EDITORIAL PRESENTA AL PÚBLICO EN GENERAL LA RELACIÓN DE PUBLICACIONES QUE ESTÁN A LA VENTA A TRAVÉS DE SU BOLETÍN INFORMATIVO.

EN ESTE NÚMERO (101), DESTACAN LAS PUBLICACIONES *EL CIELO NO SE ABRE. SEMBLANZA DOCUMENTAL DE ALFONSO REYES; LOS ONCE DICURSOS SOBRE LA REALEZA. LIBRO SEXTO DEL CÓDICE FLORENTINO; SEIS ENSAYOS SOBRE ANTIGUOS PATRONES DE ASENTAMIENTO EN EL ÁREA MAYA,* ENTRE OTROS.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE QUÍMICA

CONVOCATORIA PARA EL INGRESO A LAS

MAESTRÍAS EN ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL y GESTIÓN DE TECNOLOGÍA

La Facultad de Química a través de su División de Estudios de Posgrado convoca a los interesados egresados de licenciatura de Escuelas e Instituciones de Educación Superior Nacionales y Extranjeras a cursar las

MAESTRÍAS EN ADMINISTRACIÓN INDUSTRIAL y GESTIÓN DE TECNOLOGÍA

La Facultad de Química apoya sus cursos de posgrado con un amplio respaldo institucional y personal de alto nivel académico, así como una intensa actividad de investigación y desarrollo profesional.

Curso propedéutico

Inscripciones: 19 a 29 de febrero de 1996.
Clases: Marzo 4 a mayo 31 de 1996.
Horario: 18:30 a 21:30
Lugar: Auditorio del edificio "D".
Costo: $600.00

Requisitos para el ingreso a las Maestrías:

Titulados con promedio mínimo de 7.0 en licenciatura.
El registro a los exámenes de admisión se realizará del 3 al 7 de junio de 1996.
Exámenes de admisión del 10 al 14 de junio de 1996.
Entrevistas del 3 al 21 de junio de 1996.

Mayores informes e inscripciones
En la Coordinación de la Maestría: Teléfonos: 622-5229 y 622-5231
de 9:00 a 14:00 con I. Q. Alejandro R. Vega Sánchez
y de 16:00 a 20:00 hrs. con la Sra. Yolanda Morales.

SIÓN DE GÉNERO, maestra María F Paz S, agosto.*

❒ CRISIS RURAL Y DETERIORO AMBIENTAL DESDE UNA PERSPECTIVA DE GÉNERO: LA INTERACCIÓN SOCIAL DE HOMBRES Y MUJERES EN LA TRANSFORMACIÓN AGRARIA DE MÉXICO, maestra Leticia Merino, febrero de 1997.*

* Costo: $1,250.00. La duración de cada curso es de 40 horas (8 horas diarias). La sede es la Zona Cultural de CU.

Informes al 622-7581 al 7583.

DIRECCIÓN GENERAL DE TELEVISIÓN UNIVERSITARIA

❒ CÁMARA, del 4 al 8 de marzo, 10 a 13 h.*
❒ VIDEO CLIP, del 18 al 29 de marzo.**
❒ PRODUCCIÓN Y REALIZACIÓN, del 15 al 26 de abril. **
❒ VIDEO CIENTÍFICO II, del 3 al 14 de junio.**
❒ ANIMACIÓN POR COMPUTADORA, del 24 de junio al 5 de julio.**
❒ COMPOSICIÓN DE LA IMAGEN, del 12 al 16 de agosto.**
❒ EDICIÓN, del 26 al 30 de agosto.*
❒ SONIDO, del 9 al 13 de septiembre.*
❒ EFECTOS ESPECIALES, del 7 al 10 de octubre.*

*Costo: $500.00 y **$700.00.

Informes al 693-9303 y 9322.

ENEP ACATLÁN

❒ CAPACITACIÓN Y PRODUCTIVIDAD II, del 4 al 8 de marzo.
❒ EVALUACIÓN DEL DESARROLLO INFANTIL, del 11 al 15 de marzo.
❒ PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTACIÓN POR COMPUTADORA DE OBRAS DE MOVIMIENTO DE TIERRAS, del 18 al 26 de marzo.
❒ INVESTIGACIÓN EN MERCADOTECNIA, del 25 al 29 de marzo.

Informes al 623-1603 y 1612.

❒ INTERNET, del 23 de marzo al 13 de abril. $350.00 y $230.00 UNAM.*
❒ MS/DOS.*
❒ WINDOWS.*
❒ WORD.*
❒ COREL DRAW.*
❒ AUTOCAD, del 4 de mayo al 15 de junio. $750.00 y $550.00*

* Costo: $575.00 y $400.00 UNAM, sábados del 13 de abril al 25 de mayo, 10 a 14 h.

Informes al 623-1761.

ENEP ARAGÓN

❒ EXCEL, 9 a 11 h.*
❒ INTRODUCCIÓN A AUTOCAD, 9 a 11 o 19 a 21 h.*
❒ WINDOWS, 11 a 13 o 17 a 19 h.*
❒ COREL DRAW, 11 a 13 h.*
❒ CLIPPER, 13 a 15 h.*
❒ TURBO C, 15 a 17 h.*
❒ WORD PERFECT, 17 a 19 h.*
❒ INTERNET, 19 a 21 h.*
❒ SISTEMA OPERATIVO UNIX, 17 a 19 h.*
❒ USO Y ADMINISTRACIÓN DE RED NOVELL, 19 a 21 h.*

* De lunes a viernes.

Informes al 623-0924.

❒ INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN, WINDOWS 3.1, WINWORD V 6.0 Y EXCEL, lunes a viernes, 13 a 15 h. N$500.00, $350.00 egresados y $250.00 estudiantes.

Informes al 623-0946 y 0947.

❒ TELEFONÍA PRIVADA DIGITAL PARA RDSI APLICADA A PBX, martes a partir del 27 de febrero, 19 a 21 h.
❒ GRAMMAR, CONVERSACIÓN, INGLÉS INTENSIVO POSESIÓN (MÓDULOS I, II Y III), INGLÉS INTENSIVO COMPRENSIÓN, ITALIANO (MÓDULO I) Y FRANCÉS INTENSIVO, MÓDULO I A TRAVÉS DEL VIDEO.

ENEP IZTACALA

❒ INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN CON APLICACIONES, sábados del 16 de marzo al 4 de mayo, 9 a 13 h, unidades temáticas: I. Introducción al sistema operativo MS DOS; II. Principios básicos del procesamiento de texto WP 5.1; III. Organización de datos a través de la hoja de cálculo Lotus 1-2-3; y IV. Fundamentos de las bases de datos D Base III Plus.
❒ HIPNOSIS EN ODONTOLOGÍA, lunes del 4 de marzo al 22 de abril, 8 a 11 h (teoría) y 8 a 12 h (práctica).
❒ ACTUALIZACIÓN PARA PASANTES DE ENFERMERÍA, lunes a viernes del 4 al 15 de marzo, 15 a 19 h. $100.00
❒ IMPACTO AMBIENTAL, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 9 a 14 y 16 a 19 h.

Autodesk
SISTEMARS
SISTEMAS ARQUITECTONICOS "CAD"
OFERTA ESPECIAL PARA ESTUDIANTES Y MAESTROS
DI NO A LA PIRATERIA U.N.A.M. DI NO A LA PIRATERIA
AUTOCAD R13 DUAL (EN DISKET O CD) $ 375.00 U.S.+ IVA
AUTOCAD R12 WIN. CON AME Y ADE $ 245.00 U.S.+ IVA
AUTOCAD ES UN PROGRAMA DE AUTODESK DIRIGIDO AL DISEÑO, ES EL PROGRAMA MAS PODEROSO DEL MUNDO, HOY A TU ALCANCE PARA DESARROLLAR TU FUTURO CON CALIDAD Y TECNOLOGIA
POR ESTE MES DE FEBRERO TE OBSEQUIAMOS EN LA COMPRA DE AUTOCAD R13, UN PROGRAMA DE AUTOVISION Y DESIGNER DE AUTODESK CON UN VALOR EN EL MERCADO DE $ 2,000.00 U.S. OFERTA LIMITADA A 20 PAQUETES O AL 29 FEBRERO
INFORMES Y VENTAS AL 605/93/46 605/80/95
AV. MEXICO # 449 COL. SANTA CRUZ ATOYAC MEXICO D.F. C.P. 03300

❑ MANEJO DE ANFIBIOS Y REPTILES EN CAUTIVERIO, biólogos Enrique Godínez y Amaya González, y médico veterinario Luis Grajales, miércoles del 13 de marzo al 24 de abril, 15 a 20 h. $420.00.
Informes al 623-1143 y 1208.

ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLÁSTICAS

❑ ELECTROGRAFÍA EXPERIMENTAL, lunes del 4 de marzo al 13 de mayo, 15 a 21 h.
❑ DIBUJO ELECTRÓNICO, viernes del 8 de marzo al 17 de mayo, 15 a 20 h.
❑ COMPUTACIÓN, martes y jueves del 5 de marzo al 23 de abril, 16 a 18:30 h.
❑ GRABADO EN HUECO (DIFERENTES PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS), lunes a viernes del 4 de marzo al 12 de julio, 8 a 15 h.
❑ CIENCIA BÁSICA EN ARTES PLÁSTICAS, lunes, miércoles y viernes del 18 de marzo al 12 de julio, 18 a 20 h.
Informes al 522-0477 y 0630.

ESCUELA NACIONAL DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA

❑ COMPRENSIÓN DE TEXTOS EN INGLÉS, martes y jueves, dos semestres, 13 a 15 h y 19 a 21 h. $600.00.
Informes al 755-7153.

FES ZARAGOZA

❑ MECÁNICA CUÁNTICA (INTRODUCTORIO), físico Carlos J Martínez G, del 28 de febrero al 5 de junio, 15 a 17 h.
Informes al 623-0753.
❑ INGLÉS, cursos sabatinos a partir del 2 de marzo, 9 a 14 h. $500.00.
Informes al 623-0520.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

❑ PREFABRICACIÓN E INDUSTRIALIZACIÓN DE EDIFICIOS, dos semestres.
❑ PLANEACIÓN Y DISEÑO DE EDIFICIOS PARA LA SALUD, dos semestres académicos y un curso propedéutico.
Informes al 550-6209 y fax, 550-6664 y 622-0716.
❑ DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE PROTECCIÓN HUMANA Y PATRIMONIAL, arquitecto Oheler Brueckner Wolfram, viernes del 1º al 15 de marzo, 9 a 13 h.
❑ HISTORIA DE LA ARQUITECTURA VIRREINAL. ÚLTIMAS INVESTIGACIONES, arquitecto J Benito Artigas H, lunes a viernes del 11 al 25 de marzo, 16:30 a 20:30 h.
❑ DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE PROTECCIÓN PREVENTIVA E INTELIGENCIA EN EDIFICIOS, arquitecto Oheler Brueckner Wolfram,

IV CICLO DE CONFERENCIAS SOBRE LAS REVISTAS ACADEMICAS Y DE INVESTIGACION
FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO PALACIO DE MINERIA

DIRIGIDO A: LOS PROFESIONALES Y ESPECIALISTAS DE EL AMBITO ACADEMICO Y DE INVESTIGACION, LA INDUSTRIA EDITORIAL, LOS SERVICIOS DE ACCESO Y LOS DE PROVISION DE INFROMACION.

ALCANCE: LOS CONFERENCISTAS -PROCEDENTES DE DIFERENTES ORGANIZACIONES INVOLUCRADAS EN LA GENERACION, DISTRIBUCION Y ACCESO DE INFORMACION ACADEMICA Y DE INVESTIGACION- EXPONDRAN, A PARTIR DE SU EXPERIENCIA PROFESIONAL E INSTITUCIONAL, DIVERSOS PUNTOS DE VISTA SOBRE ESTA FENOMENOLOGIA Y QUE EXPECTATIVA REPRESENTA PARA ELLOS MISMOS Y PARA OTROS ACTORES.

INVITADOS: SE HAN INVITADO A ORADORES REPRESENTANTES DE COMPAÑIAS EDITORAS DE RECONOCIDO PRESTIGIO, A PROFESIONALES DE IMPORTANTES EMPRESAS PRODUCTORAS Y PROVEEDORAS DE SERVICIOS DE INFORMACION Y DOCUMENTACION, A ESPECIALISTAS DE INFORMACION E INVESTIGADORES.

PARTICIPAN:
ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS; QUESTEL/ORBIT; INSTITUTE FOR SCIENTIFIC INFORMATION; CAMBRIDGE SCIENTIFIC ABSTRACTS; B.H. BLACKWELL'S; SILVER PLATTER; JAI-TEC/INCYTEC; CICH-UNAM.

FECHA: JUEVES 29 DE FEBRERO Y VIERNES 1º DE MARZO DE 1996.

SEDE:
XVII FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO, PALACIO DE MINERIA.
SALON DE RECTORES (PLANTA ALTA).
SITO EN TACUBA No. 5, CENTRO. MEXICO, D.F.

COSTO:
LA ASISTENCIA AL CICLO DE CONFERENCIAS ES GRATUITA, PERO ES INDISPENSABLE REGISTRARSE CON ANTERIORIDAD PARA PODER PARTICIPAR.
NOTA: HABRA TRADUCCION SIMULTANEA.

COMITE ORGANIZADOR:
CICH-UNAM, MEXICO.
JUAN VOUTSSAS MARQUEZ, JULIO ZETTER LEAL,
ROSALBA CRUZ RAMOS, SYLVIA P. DE ALMADA.

READMORE, INC. NY, EUA.
HARRY HOFFER.

JAI-TEC/INCYTEC.
ISABEL SOUZA, JANE JENSEN.

CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA

MAYORES INFORMES E INSCRIPCIONES:
EVANGELINA ARECHIGA/ANABEL MARTINEZ
622 39 71, 622 39 64
MA. ESTHER ACEVES 622 39 62, 622 39 69
MARIBEL CORREA/MA. TERESA MARTINEZ/ROSA MA. RUIZ
622 39 65, 622 39 52
EN MEXICO, D.F.

CORREO ELECTRONICO:
jzetter@selene.cichcu.unam.mx
rosalba@selene.cichcu.unam.mx
salmada@selene.cichcu.unam.mx
hairam@selene.cichcu.unam.mx
voutssas@selene.cichcu.unam.mx
FAX:
616 25 57; 550 80 68 Y 616 14 36
EN MEXICO, D.F.

1971 - 1996 25 ANIVERSARIO

DIFUSION-CICH

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
COORDINACIÓN DE HUMANIDADES
Dirección General de Fomento Editorial
Invitan al curso:

TÉCNICAS EDITORIALES

OBJETIVO: Dar a conocer algunas de las técnicas editoriales para la aprobación y producción de textos que serán publicados, así como mostrar los distintos procesos de corrección, publicación y distribución de las obras.

TEMARIO:

I. DICTAMEN Y PROYECTO EDITORIAL
1. Principales requisitos que debe reunir un texto para ser publicado
2. El dictamen
3. El proyecto editorial (¿en qué serie de cuál colección será publicado?, ¿con qué medida, caja tipográfica y estructura?, ¿con qué papeles y acabado?)

II. TIPOGRAFÍA Y NORMAS EDITORIALES
1. Papeles, medidas, múltiplos y formatos
2. Un catálogo básico de tipografía
3. Las familias tipográficas
4. Las fuentes tipográficas
5. Sistemas actuales de composición y formación
6. Las unidades de medida tipográfica
7. Rangos de legibilidad
8. Los tres párrafos fundamentales
9. Composición justificada, semijustificada, en líneas irregulares o en bandera
10. Medidas, medianiles, márgenes y corondeles
11. La caja tipográfica y sus posibles disposiciones en la plana
12. Las columnas
13. La mancha tipográfica
14. Interletrado
15. Cuerpo e interlínea
16. Cálculo tipográfico

III. PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS EDITORIALES
1. Normas y criterios editoriales
2. Corrección de originales

IV. ADMINISTRACIÓN EDITORIAL
1. Relación editor-autor
2. Registro ISBN
3. La promoción

EXPOSITORES: **Miguel Ángel Guzmán**, egresado de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM, editor y diseñador gráfico desde 1969, editor, diseñador y administrador de Equipo Editor, S. C. Ha cuidado la edición y diseñado numerosos libros, folletos y revistas; fue profesor del taller de edición de originales de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM. Desde 1992 coordina los cursos-talleres editoriales de Versal.
Consuelo Sáizar, integrante de la primera generación de la Beca "Juan Grijalbo", fue gerente general de Editorial Jus, es miembro de la Comisión de Capacitación de la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana y asesora de varias industrias del ramo.

DURACIÓN: 14 horas, del 12 de marzo al 11 de abril, martes y jueves de 17:30 a 19:30 horas.

COSTO: $ 400.00, becas del 100% a responsables editoriales de la UNAM, 50% de descuento a la comunidad UNAM.

SEDE: CASA UNIVERSITARIA DEL LIBRO
Orizaba y Puebla, Col. Roma

INFORMES E INSCRIPCIONES: 207 93 90 Y 207 98 71

miércoles y sábados del 17 de abril al 8 de mayo, 9 a 13 h.

- ❒ HISTORIA DE LA ARQUITECTURA, arquitecto Víctor M Bárcenas S, martes y viernes del 16 de abril al 16 de mayo, 12 a 15 h.
- ❒ TÉCNICAS DE ARQUITECTURA BIOCLIMÁTICA, doctor José D Morales R, lunes a sábado del 20 al 25 de mayo, 10 a 14 h. *Informes al 622-0366.*
- ❒ DISEÑO DE ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA PARA SU INTEGRACIÓN EN CONTEXTOS HISTÓRICOS, doctor José A Terán B y arquitecta Judith Barriga G, lunes a viernes del 26 de febrero al 1º de marzo, 17 a 21 h. $450.00. Sede: División de Educación Continua.
- ❒ ESTRUCTURAS SOPORTADAS POR MUROS DE CARGA, arquitecto Bernardo Calderón C, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 17:30 a 19 h. $400.00. Sede: División de Educación Continua.
- ❒ FUNDAMENTOS CONCEPTUALES DEL ESPACIO ARQUITECTÓNICO EN LA CULTURA OCCIDENTAL MODERNA, doctor Roberto Goycolea P, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 17 a 21 h. $350.00.
- ❒ CONCRETOS ARQUITECTÓNICOS, lunes a viernes del 22 al 26 de abril.
- ❒ GEOMETRÍA CONSTRUCTIVA, doctor Gerardo Oliva S, del 27 al 31 de mayo.
- ❒ DISEÑO EN MADERA CON AYUDA DEL MANUAL DE CONSTRUCCIÓN, arquitecto Manuel Elorza W, del 3 al 7 de junio. *Informes al 622-0703 y 0711.*
- ❒ PERSPECTIVA ARQUITECTÓNICA A COLOR CON TÉCNICAS DE PLUMÓN, arquitecta Mireya Díaz S, martes del 12 de marzo al 25 de junio, 12:30 a 14:30.*
- ❒ ELEMENTOS PARA EL DISEÑO DEL PAISAJE, arquitecto Alejandro Cabeza, lunes del 11 de marzo al 24 de junio, 9 a 11 h.*
- ❒ DIBUJO AL DESNUDO, GRUPO 1, maestra Claudette Eyssautier, martes y jueves del 12 de marzo al 27 de junio; GRUPO 2, miércoles y viernes del 13 de marzo al 28 de junio, 12 a 14 h. $300.00.*
- ❒ ILUMINACIÓN, arquitecta Reine Mehel W, miércoles del 13 de marzo al 26 de junio, 10 a 12 h. $300.00.*
- ❒ APRECIACIÓN CINEMATOGRÁFICA, profesor Eduardo Leyva, viernes del 15 de marzo al 28 de junio, 16 a 20 h. $550.00.*
- ❒ DESARROLLO HISTÓRICO Y GENÉRICO DEL CINE, profesor Eduardo Leyva, sábados del 16 de marzo al 29 de junio, 13 a 15 h. $550.00.*

* Costo: $500.00, 50% de descuento a estudiantes y trabajadores UNAM.
Informes al 616-0545 y 622-0211.

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

- ❒ SEGUNDA OPCIÓN DE TITULACIÓN PARA EGRESADOS DEL SUA/FCPYS, sábados 8 a 14 h, requisitos: 1. Ser egresado del SUA/FCPyS; 2. Haber egresado de la carrera antes de diciembre de 1990; 3. Haber aprobado los exámenes de lenguas extranjeras correspondientes; 4. Presentar carta de Servicio Social liberado expedida por la FCPyS; 5. Dos fotografías tamaño infantil; y 6. Llenar solicitud. *Informes al 622-9406 y 9431 o al 524-3101 y 3161.*
- ❒ INTRODUCCIÓN A LA PRODUCCIÓN TELEVISIVA. $250.00. *Informes al 622-2161.*

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

- ❒ LOS CÓDICES MESOAMERICANOS: ICONOGRAFÍA Y ESCRITURA, maestra Laura E Sotelo, jueves del 7 de marzo al 22 de agosto, 17 a 20 h. $1,710.00.
- ❒ UNA LECTURA DETALLADA DE *STATION ISLAND* DE SEAMUS HEANEY (PREMIO NOBEL DE LITERATURA 1995), maestro Colin White, martes del 5 de marzo al 14 de mayo, 18 a 20 h. $600.00.
- ❒ LA IDENTIDAD EN LA NOVELA DEL CARIBE DE HABLA HISPANA DEL SI-

GRUPO PATRIA CULTURAL
NOVEDADES 96

Manufactura sincrónica
Umble y Srikanth

CECSA

Química inorgánica

Química inorgánica (ejercicios y problemas resueltos)
Maurice Bernard

Máquinas eléctricas
Nasar y Syed

Auditoria en informática
Enrique Hernández

Principios de microprocesadores
Sayers, Chester y Robson

Fraude en las franquicias
Robert Purvin

OFICINAS EN MÉXICO: Renacimiento 180 Col. San Juan Tlihuaca, Azcapotzalco, C.P. 02400 México, D.F. Tels.: 561 83 99, 561 54 77 Fax: 561 91 22

OFICINAS EN GUADALAJARA: Justo Sierra No. 2326, Interior 1-B Planta Baja Sect. Hidalgo, Col Ladrón de Guevara, C.P. 44600 Guadalajara Jalisco Tel.: (91-36) 16 57 24 16 43 53 Fax: 16 57 25

OFICINAS EN MONTERREY: Factores mutuos No. 210 Oriente, Col. Leones, C.P. 64600, Monterrey, Nuevo León Tel.: (91-8) 346 64 16 (91-8) 342 22 00 Fax: (91-8) 342 14 78

OFICINAS EN PUEBLA: 15 Oriente No. 407 Col. Centro, C.P. 72570, Puebla Puebla Tel.: 91 (22) 40 61 23

PATRIA/SIRUELA

El mundo de Sofía
Joinstein Gaarder

PROMEXA

Ventana abierta Vladimir Kaspé
Horóscopo 1996 Chela Bracho
Jóvenes construyen su matrimonio Juan Auping Birch SJ
Se mejor Alejandro Luna

AlianzA EDITORIAL

A la sombra del Ángel
Kathryn S. Blair

LUMEN

La isla del día de antes
Umberto Eco

GLO XX (CUBA, PUERTO RICO Y REPÚBLICA DOMINICANA), doctora Nara Araujo, jueves del 7 de marzo al 23 de mayo, 17 a 20 h. $900.00.

❒ COMPRENSIÓN DE LECTURA EN INGLÉS (MÓDULO I), maestras Geraldine Gerling C y Gloria Schon, sábados del 23 de marzo al 1º de junio, 10 a 13 h. $900.00.
Informes al 622-1856 y 1857.

❒ INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (SIG), lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 9 a 14 y 16 a 19 h. $1,000.00 (incluye material). *Informes al 622-9664 y fax, 622-9651.*

FACULTAD DE INGENIERÍA

❒ CURSOS A DISTANCIA, ACTUALIZACIÓN A DISTANCIA. *Informes al 518-2730 y fax 510-0573.*

❒ INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN INGENIERÍA DE LA CONSTRUCCIÓN, ingeniero Pablo Colás M, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo.

❒ ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS Y COSTOS PARAMÉTRICOS PARA INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS, ingeniero Carlos Gutiérrez A, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 17 a 21 h.

❒ RECICLAJE, MANEJO Y TRANSFERENCIA DE RESIDUOS SÓLIDOS MUNICIPALES (MÓDULO I), ingenieros Ricardo Estrada N y Virgilio Reyna V, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 16 a 21 h, sábado 16 de marzo, 9 a 14 h.

❒ PLANEACIÓN (MÓDULO II), doctor Octavio Rascón Ch, del 11 al 22 de marzo, 16 a 21 h, sábado 16 de marzo, 9 a 13 h.

❒ DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE CIMENTACIONES, maestro Gabriel Moreno P, lunes a viernes del 11 al 22 de marzo, 16 a 21 h, sábado 16 de marzo, 9 a 13 h.

❒ DINÁMICA DE SUELOS, doctor Abraham Díaz R, lunes a viernes del 11 al 22 de marzo, 16 a 21 h, sábado 16 de marzo, 9 a 13 h.

❒ ALTA DIRECCIÓN. MANTENIMIENTO (MÓDULO II), ingeniero Jesús Avila E, lunes a viernes del 11 al 23 de marzo, 16 a 21 h, sábados 16 y 23 de marzo, 9 a 13 h.

❒ GEOLOGÍA AMBIENTAL, ingeniero Juan Sánchez P, lunes a miércoles del 18 al 20 de marzo, 9 a 19 h.

❒ PROGRAMACIÓN Y CONTROL DE OBRAS, ingeniero Jorge H de Alba C, lunes a viernes del 18 al 29 de marzo, 18 a 21 h.

❒ VÍAS TERRESTRES (MÓDULO I), maestro Fernando Olivera B, lunes a viernes del 18 al 29 de marzo, 16 a 21 h, sábados 23 y 30 de marzo, 9 a 14 h.

❒ SELECCIÓN Y APLICACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO, doctor Ricardo Chicurel U, 25 y 26 de marzo, 16 a 20 h.

❒ INNOVACIÓN Y ADMINISTRACIÓN TECNOLÓGICA (PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO), maestro Leopoldo González G, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 17 a 21 h, sábado 30 de marzo, 9 a 13 h.

❒ REDACCIÓN DE INFORMES TÉCNICOS, ingeniero Mario Badillo G, jueves 28 y viernes 29 de marzo, 9 a 18 h, sábado 30 de marzo, 9 a 13 h.

❒ INTRODUCCIÓN AL PAQUETE ESTADÍSTICO, ingeniero Javier Valencia F, lunes a viernes del 16 al 22 de marzo, 16 a 21h.

❒ AUTOCAD AVANZADO, ingeniero Oscar Martín del Campo C, lunes a viernes del 18 al 29 de marzo, 17 a 21 h.

❒ INTRODUCCIÓN A EXCEL V 5.0, actuario Cointo Barrera L, lunes a viernes del 18 al 29 de marzo, 17 a 21 h.

❒ INTRODUCCIÓN AL SISTEMA OPERATIVO UNIX, ingeniera Jessica Briseño C, lunes a viernes del 18 al 29 de marzo, 16 a 21 h.

❒ REDES (LAN) DE MICROS (MÓDULO II), ingeniero Saúl Magaña C, lunes a viernes del 18 al 29 de marzo, 17 a 21 h.

❒ NEWTON, DISEÑO Y ANÁLISIS DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO ASISTIDO POR COMPUTADORA, ingeniero Víctor Caamaño, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 17 a 21 h.

❒ PROGRAMACIÓN EN AMBIENTE X-WINDOWS, ingeniero Noé Alvarez M, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 17 a 21 h.
Informes al 521-4020 al 4025, 521-7335, fax 510-0573 y 512-5121.

❒ IMPACTO DEL TLC EN LA INVESTIGACIÓN DEL TRANSPORTE MÉXICO-EUA, doctores Hamdy A Taha y Eric M Malstrom, lunes 11 y martes 12 de marzo. $5,000.00 institución o $1,500.00 por persona.
Informes al 622-3252 y 3281.

FACULTAD DE MEDICINA

❒ PSICOLOGÍA CLÍNICA INSTITUCIONAL, maestras Ofelia Rivera y Patricia Osornio, lunes, martes y jueves a partir de abril, 16:30 a 20 h. $1,500.00 por semestre (cuatro). Inscripciones hasta el inicio del curso. *Informes al 623-2125.*

❒ ADVANCED TRAUMA LIFE SUPPORT 1996, doctor Salvador Martín M, 18 y 19 de abril. $800.00.
Informes al 623-2172.

❒ INGLÉS PARA MÉDICOS, VETERINARIOS, QUÍMICOS, DENTISTAS Y ENFERMERAS EN LA FACULTAD DE MEDICINA, opciones: Lectura de comprensión de textos médicos en inglés (dos cuatrimestres), Medical English Course (5 cuatrimestres)y Redacción de textos médicos en inglés (un cuatrimestre), inscripciones, abiertas hasta el 23 de febrero. $300.00 cuatrimestre.
Informes al 623-2470.

-AVISO IMPORTANTE-

Anuario Latinoamericano de Educación Química

Fecha límite para presentar trabajos para la edición 1995-1996
22 de marzo de 1996

Las características de impresión son similares a las solicitadas para **ALDEQ 1994**, con las siguientes adiciones:

- Un máximo de cinco cuartillas.
- El texto debe estar inscrito en un rectángulo de 19 cm. de alto por 15 cm. de ancho.
- No debe dibujarse este rectángulo.
- Es necesario incluir un breve resumen en inglés.
- Impresión en láser o chorro de tinta
- Los trabajos deberán entregarse en el Departamento de Fisicoquímica de la Facultad de Química de la UNAM, edifcio "A", Tel.: 622-3695
- Cada trabajo deberá estar acompañado de una carta dirigida al Dr. Carlos Mauricio Castro Acuña, miembro del comité editorial internacional, donde se solicita la publicación.

Mayores informes: Dr. Carlos M. Castro Acuña.
Tel.: 622-3809 Fax: 616-2010

FACULTAD DE CIENCIAS
DEPARTAMENTO DE FÍSICA

CONVOCATORIA

PARA IMPARTIR CURSOS DE LICENCIATURA Y POSGRADO EN EL DEPARTAMENTO DE FÍSICA PARA EL PRIMER SEMESTRE DE 1997.

LAS SOLICITUDES SE REPARTIRÁN DEL 26 DE FEBRERO AL 8 DE MARZO DE 1996, PARA SER DEVUELTAS A MÁS TARDAR EL 8 DE MARZO DEL MISMO AÑO, DE LUNES A VIERNES DE 9 A 17:30 HORAS.

PARA MAYOR INFORMACIÓN COMUNICARSE CON LA SEÑORA SILVIA LÓPEZ A LOS TELÉFONOS 622-4841, 616-0326 Y 616-1209.

CICLO
"VEN A TOMAR CAFÉ CON..."

BRUNO, DEMIÁN Y ODISEO BICHIR
LUNES 26 DE FEBRERO, 17 HORAS
PATIO INTERIOR DEL LA CASA DE LA CULTURA JESÚS REYES HEROLES, UBICADA EN FRANCISCO SOSA 202, COYOACÁN.

BLANCA SÁNCHEZ
MIÉRCOLES 28, 17 HORAS
SALA FÓSFORO, SITO EN SAN ILDEFONSO 43, CENTRO HISTÓRICO.

DIFUSION CULTURAL UNAM

Dirección General de Actividades Cinematográficas

- ❒ REUMATOLOGÍA, doctor Donato Alarcón S.*
- ❒ ORTOPEDIA, doctor Pedro Bravo B.*
- ❒ GINECO-OBSTETRICIA, doctor Antonio Carrillo G.*
- ❒ OTORRINOLARINGOLOGÍA, doctor Jorge Corvera B.*
- ❒ PSIQUIATRÍA, doctor Alejandro Díaz Martínez.*
- ❒ NEUMOLOGÍA, doctor Guillermo Díaz M.*
- ❒ ONCOLOGÍA, doctor Rodolfo Díaz P.*
- ❒ PATOLOGÍA QUIRÚRGICA, doctor Jorge Escotto V.*
- ❒ UROLOGÍA, doctor Carlos García I.*
- ❒ CARDIOLOGÍA, doctor José Guadalajara B.*
- ❒ HEPATOLOGÍA, doctor David Kershenobich S.*
- ❒ GENÉTICA, doctora Susana Koffman E.*
- ❒ GASTROENTEROLOGÍA, doctor Luis Martín A.*
- ❒ BIOQUÍMICA, doctor Jaime Mas O.*
- ❒ HEMATOLOGÍA, doctor Manuel Morales P.*
- ❒ NEFROLOGÍA, doctor Felipe Mota H.*
- ❒ OFTALMOLOGÍA, doctora Claudia Recillas G.*
- ❒ INMUNO-PATOLOGÍA, doctor Ruy Pérez T.*
- ❒ IMAGENOLOGÍA, doctor José L Ramírez A.*
- ❒ TERAPÉUTICA MÉDICA, doctor José A Rojas R.*
- ❒ INFECTOLOGÍA-PARASITOLOGÍA, doctor Raúl Romero R. *
- ❒ NEUROLOGÍA, doctor Francisco Rubio D.*
- ❒ PEDIATRÍA, doctor Luis E Salmón R.*
- ❒ DERMATOLOGÍA, doctor Amado Saúl C.*
- ❒ ENDOCRINOLOGÍA, doctor Salvador Villalpando H.*
- ❒ MEDICINA CRÍTICA, doctor Alberto Villazón S.*

* Forman parte del 6º curso de sistematización de conocimientos médicos básicos y clínicos para aspirantes al examen nacional de residencias médicas y médicos que desean actualizar sus conocimientos, lunes a viernes del 18 de marzo al 13 de septiembre, 15 a 20 h. Sede: Auditorio Raoul Fournier Villada. $2,100.00 egresados de otras instituciones, $900.00 egresados UNAM y $300.00 material bibliográfico de apoyo. Inscripciones abiertas hasta el 15 de marzo. *Informes al 623-2473.*

- ❒ EPIDEMIOLOGÍA AMBIENTAL, doctor Bernardo Jasso M, del 4 al 16 de marzo, lunes a viernes, 16 a 20 h, sábados, 9 a 14 h. Sede: FM, Departamento de Salud Pública.

Informes al 623-2427 y 2428.

- ❒ OFTALMOLOGÍA (ACTUALIZACIÓN), doctores Jaime Lozano, Leticia Perdiz, Víctor M Tapia, Pablo Herrera, Oscar Baca y Gloria A Campomanes E, del 1º de marzo al 28 de febrero de 1997. Sede: Hospital Oftalmológico Nuestra Señora de la Luz.
- ❒ MEDICINA INTERNA PARA EL MÉDICO GENERAL, doctor Fernando Vidal Martínez, del 2 al 30 de marzo, 8 a 14 h. Sede: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias.
- ❒ LA CONCIENCIA, doctor Gerardo Heinze M, martes 5 de marzo. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría.
- ❒ ANATOMÍA PATOLÓGICA PARA GINECÓLOGOS, doctora Esperanza Tamariz H, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HR Licenciado Adolfo López Mateos.
- ❒ CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA DE ESÓFAGO Y ESTÓMAGO, doctor Javier Benítez B, del 7 al 8 de marzo. Sede: ISSSTE, HR Licenciado Adolfo López Mateos.
- ❒ MEDICINA FÍSICA Y REHABILITACIÓN EN EL PRIMER NIVEL, doctor Rodolfo Urrutia A, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, CMF Gustavo A Madero.
- ❒ CIRUGÍA GENERAL CON PRÁCTICAS EN ANIMALES, doctor Horacio Olguín J, del 4 de marzo al 30 de abril, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, CMN 20 de Noviembre.
- ❒ BIOESTADÍSTICA BÁSICA, doctora Blanca de la Rosa M, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 9 a 18 h. Sede: Dirección General de Epidemiología.
- ❒ GINECOLOGÍA PARA EL MÉDICO GENERAL, doctor Mario González V, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, HG Gregorio Salas.
- ❒ TÓPICOS EN DERMATOLOGÍA, doctora Mónica Becerra Q, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 8 a 14 h.

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS DE CÓMPUTO ACADÉMICO
DIRECCIÓN DE CÓMPUTO PARA LA ADMINISTRACIÓN ACADÉMICA

BECAS DE CÓMPUTO EN JAPÓN

CONVOCATORIAS

EL CENTRO DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL PARA LA COMPUTARIZACIÓN (CICC) DE JAPÓN
CONVOCA A TODOS LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR PARA OBTENCIÓN DE BECAS PARA LOS CURSOS

CLIENT SERVER SYSTEM INTEGRATION
CLIENT SERVER APPLICATION SYSTEM DEVELOPMENT

QUE SE LLEVARÁN A CABO DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DE 1996

REQUISITOS

1. TENER MÁS DE 3 AÑOS DE EXPERIENCIA EN COMPUTACIÓN EN EL ÁREA DEL CURSO DE INTERÉS, EN EL USO DE PC O WORKSTATION, DE DIVERSAS HERRAMIENTAS PARA EL DESARROLLO DE SISTEMAS, Y BASES DE DATOS RESPECTIVAMENTE.
2. TENER EDUCACIÓN UNIVERSITARIA O EQUIVALENTE.
3. ESTAR EMPLEADO DURANTE EL ENTRENAMIENTO EN UNA POSICIÓN QUE LE PERMITA PONER EN PRÁCTICA LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS.
4. TENER LA AUTORIZACIÓN DE SU JEFE Y DEL RESPONSABLE DE LA ORGANIZACIÓN DONDE TRABAJA.
5. TENER ENTRE 25 Y 40 AÑOS DE EDAD (NACIDO ENTRE ABRIL 56 Y MARZO 72)
6. DOMINIO DEL INGLÉS TOEFL MÁS DE 500 PUNTOS, TOEFL MÁS DE 600 PUNTOS.
7. NO HABER SIDO BECARIO DEL CICC O AOTS EN LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS.
8. GOZAR DE BUENA SALUD FÍSICA Y MENTAL.
9. NO PERTENECER A LA MILICIA, NI SER EMPLADO DE ALGUNA COMPAÑÍA JAPONESA.
10. SER EVALUADO SATISFACTORIAMENTE POR EL CICC.
11. FIRMAR UNA CARTA COMPROMISO CON LA UNAM COMO CONTRAPARTE DEL CICC.

MULTIMEDIA
SYSTEM DEVELOPMENT

EL CUAL SE LLEVARÁ A CABO DEL 30 DE SEPTIEMBRE AL 18 DE DICIEMBRE DE 1996

REQUISITOS

1. TENER MÁS DE 3 AÑOS DE EXPERIENCIA EN COMPUTACIÓN EN EL ÁREA DEL CURSO DE INTERÉS Y POR LO MENOS UNO EN WINDOWS.
2. TENER EDUCACIÓN UNIVERSITARIA O EQUIVALENTE.
3. ESTAR EMPLEADO DURANTE EL ENTRENAMIENTO EN UNA POSICIÓN QUE LE PERMITA PONER EN PRÁCTICA LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS.
4. TENER LA AUTORIZACIÓN DE SU JEFE Y DEL RESPONSABLE DE LA ORGANIZACIÓN DONDE TRABAJA.
5. TENER ENTRE 25 Y 40 AÑOS DE EDAD (NACIDO ENTRE ABRIL 56 Y MARZO 72).
6. DOMINIO DEL INGLÉS: TOEFL MÁS DE 500 PUNTOS, TOEFL MÁS DE 600 PUNTOS.
7. NO HABER SIDO BECARIO DEL CICC O AOTS EN LOS DOS ÚLTIMOS AÑOS.
8. GOZAR DE BUENA SALUD FÍSICA Y MENTAL.
9. NO PERTENECER A LA MILICIA, NI SER EMPLEADO DE ALGUNA COMPAÑÍA JAPONESA.
10. SER EVALUADO SATISFACTORIAMENTE POR EL CICC.
11. FIRMAR UNA CARTA COMPROMISO CON LA UNAM COMO CONTRAPARTE DEL CICC.

INTERESADOS PRESENTARSE EN LA SUBDIRECCIÓN DE FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS DE LA DIRECCIÓN DE CÓMPUTO PARA LA ADMINISTRACIÓN ACADÉMICA, UBICADA EN LA PLANTA BAJA DEL EDIFICIO IIMAS, CIRCUITO INTERIOR, CIUDAD UNIVERSITARIA, EN HORAS HÁBILES, O COMUNICARSE AL TELÉFONO 622-3685. EL COSTO DE RECUPERACIÓN POR LA TRAMITACIÓN DE DOCUMENTOS SERÁ DE $150.00.

FECHA LÍMITE DE ENTREGA DE DOCUMENTOS 8 DE ABRIL DE 1996.

- PSICOTERAPIA DE GRUPO, doctor Marcos Ibáñez O, del 5 de marzo al 4 de abril. Sede: ISSSTE, CE Neuropsiquiatría, Zona Norte.
- TEMAS SELECTOS DE PEDIATRÍA, doctor Eduardo Guzmán B, del 6 al 10 de marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, HR Milpa Alta; DE ACTUALIZACIÓN EN PEDIATRÍA, doctor Salvador Medina López, marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, Hospital Pediátrico Tacubaya.
- TEMAS SELECTOS DE CIRUGÍA RINOSINUSAL, doctor Guillermo Avendaño, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HR Licenciado Adolfo López Mateos.
- ULTRASONOGRAFÍA BÁSICA EN GINECOLOGÍA, doctora M del Pilar Villar C, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 14 h. Sede: Sede: ISSSTE, HR Licenciado Adolfo López Mateos.
- URGENCIAS EN PSIQUIATRIA, doctor Gerardo Heinze M, del 11 al 13 de marzo, 8 a 15 h. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría.
- MANEJO INTEGRAL DEL PACIENTE PSIQUIÁTRICO, doctor Mario Gómez E, del 18 al 20 de marzo, 8 a 15 h. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría.
- MANEJO INTEGRAL DEL PACIENTE QUEMADO, doctor Alejandro Alarcón R, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, Hospital Pediátrico Xochimilco.
- DIABETES MELLITUS, doctor Mariano Beltrán A, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 15 h. Sede: ISSSTE, HG Gonzalo Castañeda.
- CIRUGÍA AMBULATORIA, doctor Norberto A Ruiz M, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, Centro de Cirugía Ambulatoria.
- MEDICINA LEGAL PARA MÉDICOS FAMILIARES, doctor César A Velázquez B, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, CMF Tlalpan.
- TEMAS BÁSICOS DE LACTANCIA MATERNA, doctor Lucila Rangel Pérez, lunes a viernes del 11 al 15 de marzo, 8 a 14 h. Sede: SSA, Hospital de la Mujer.
- ACTUALIDADES EN MEDICINA, doctor Federico Hernández E, del 13 al 18 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, CE Churubusco.
- INMUNOHEMATOLOGÍA BÁSICA APLICADA A BANCO DE SANGRE, química Luz del C Mavil L, del 14 al 30 de marzo, 8 a 16 h. Sede: IMSS, CM La Raza, Banco de Sangre.
- MONOGRÁFICO DE TOXICOLOGÍA CLÍNICA, doctor Jaime C Granados M, lunes a viernes del 18 al 22 de marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, HG Xoco.
- ACTUALIZACIÓN EN ANESTESIOLOGÍA, doctor Manuel Bustamante L, lunes a viernes del 18 al 22 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HG Fernando Quiroz G.
- REUNIÓN INTERNACIONAL DE CIRUGÍA PEDIÁTRICA, doctor Jorge E Gallegos G, del 21 al 23 de marzo, 8 a 14 h. Sede: CMN 20 de Noviembre.
- ALTERACIONES ENDOCRINOLÓGICAS DE LA MUJER, doctora M Teresa Martínez M, sábado 23 de marzo, 8 a 18 h. Sede: Hotel Plaza Naucalpan.
- AVANCES EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO DE LA DEPRESIÓN, doctor Ricardo Ortega P, del 25 al 29 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, CMN 20 de Noviembre.
- URGENCIAS EN PEDIATRÍA, doctora Laura López, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, Hospital Pediátrico Iztapalapa.
- VASECTOMÍA SIN BISTURÍ CON TÉCNICA DE LI, doctor Rodolfo Valdepeña E, del 27 al 29 de marzo, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, Centro de Cirugía Ambulatoria.
- II CURSO DE TERAPIA RESPIRATORIA, doctora Stella M Molinas S, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 8 a 14 h. Sede: Centro Médico Dalinde.
- LA PSIQUIATRÍA EN MEDICINA GENERAL, doctor Gerardo Heinze M, 26 y 27 de marzo, 8 a 15 h. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría.
- INTERNACIONAL DE CIRUGÍA DE INVA-

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS
FES-ZARAGOZA●ANUIES●IPN●UAM-X●UPN

Convocan a participar en el

DIPLOMADO A DISTANCIA

PROSPECTIVA UNIVERSITARIA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Coordinadores

Dr. Axel Didriksson T. y Dra. Rocío Amador (CISE-UNAM)

OBJETIVO: Evaluar las actividades de la universidad mexicana en la promoción del desarrollo de la ciencia y la tecnología contemporáneas, desde tres niveles de información y formación:

I. La evaluación del conocimiento de frontera en el área respectiva.
II. La evaluación del trabajo universitario en México al respecto.
III. Las propuestas y alternativas para impulsar y potenciar nuestras capacidades científico-tecnológicas.

SESIÓN INAUGURAL EL 27 DE FEBRERO DE 1996 DE LAS 10 A LAS 12 HORAS.

ASISTIRAN

Dr. José Sarukán, *Rector de la UNAM*
Ing. Diódoro Guerra, *Director General del IPN*
Dr. Julio Rubio, *Rector de la UAM*
Dr. Carlos Bazdrech, *Director del CONACyT*
Mtro. Eduardo Maliachi, *Rector de la UPN*

INFORMES E INSCRIPCIONES

Centro de Investigaciones y Servicios Educativos
Circuito Exterior. Edificio CISE-UNAM
Ciudad Universitaria. C.P. 04510
Lic. Teresa Guerrero, Lic. Claudia Olivar
622-8708 622-8701/24
Fax: 550-1801
e-mail:axel pompeya.cise.sua.unam.mx
e-mail:tapia pompeya.cise.sua.unam.mx

COSTO DE INSCRIPCIÓN AL DIPLOMADO

POR ALUMNO: $ 1,000.00
COSTO POR INSTITUCIÓN $ 25,000.00

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIBLIOGRÁFICAS
- SEMINARIO DE BIBLIOGRAFÍA MEXICANA DEL SIGLO XIX -

SESIÓN SOLEMNE EN HOMENAJE A
DON JUAN JOSÉ DE EGUIARA Y EGUREN
EN EL TERCER CENTENARIO DE SU NACIMIENTO
MARTES 27 DE FEBRERO, 12 HORAS

CONFERENCIA MAGISTRAL
DON JUAN JOSÉ DE EGUIARA Y EGUREN, EL HOMBRE Y SU TIEMPO
ERNESTO DE LA TORRE VILLAR

PONENECIAS
EGUIARA Y EGUREN, FILÓSOFO Y TEÓLOGO
MARIO BEUCHOT

IMPRESIONES DE UN TRADUCTOR
SALVADOR DÍAZ CÍNTORA

EGUIARA Y EGUREN. ALGUNOS DE SUS CONTEMPORÁNEOS
ROBERTO HEREDIA

EGUIARA Y EUGUREN, EL POLEMISTA
LUIS MARIO SCHNEIDER

MODERADOR
JOSÉ G MORENO DE ALBA

AUDITORIO DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIBLIOGRÁFICAS, 12 HORAS. CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO, CU

SIÓN MÍNIMA, doctor Mucio Moreno P, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo, 8 a 15 h. Sede: SS, HG Doctor Manuel Gea.

- ❒ II CURSO DE ELECTROCARDIOGRAFÍA PARA EL MÉDICO GENERAL, doctor Víctor Málaga Muñoz, lunes a viernes del 25 al 29 de marzo. Sede: DDF, Hospital Doctor Gregorio Salas.
- ❒ ARTROSCOPIA NIVEL I, doctor F Enrique Villalobos G, marzo, 8 a 14 h. Sede: DDF, HG Xoco.
- ❒ DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DEL DOLOR OROFACIAL, doctor Alejandro Oviedo M, del 1º al 3 de abril, 8 a 14 h. Sede: IMSS, CMN Siglo XXI, Hospital de Especialidades Doctor Bernardo Sepúlveda G.
- ❒ CLINIMETRÍA Y PSIQUIATRÍA, doctor Gerardo Heinze M, del 8 al 10 de abril, 8 a 15 h. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría.
- ❒ COLPOSCOPIA, CRIOCIRUGÍA, LASERTERAPIA Y ELECTROCIRUGÍA, doctor Oscar Solórzano, del 8 al 26 de abril, 8 a 14 h. ISSSTE, HR Licenciado Adolfo López Mateos.
- ❒ TÓPICOS EN LA PRÁCTICA DE LA MEDICINA GENERAL Y FAMILIAR, doctor Martín Ríos N, del 8 al 12 de abril, 8 a 14 h. Sede: DDF, Hospital Pediátrico Peralvillo.
- ❒ INVESTIGACIÓN CLÍNICA, doctor Manuel G González V, del 16 al 19 de abril, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HR General Ignacio Zaragoza.
- ❒ ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN (CURSO-TALLER), doctora Aida Borges Y, del 15 al 19 de abril, 9 a 18 h. Sede: Dirección General de Epidemiología.
- ❒ CIRUGÍA VAGINAL, doctor Esteban García Rodríguez, lunes a viernes del 15 al 19 de abril, 8 a 14 h. Sede: SSA, Hospital de la Mujer.
- ❒ TRANSICIÓN BIOLÓGICA DEL NIÑO AL ADOLESCENTE, doctor Francisco Fernández P, lunes a viernes del 22 al 26 de abril, 8 a 14 h. Sede: DDF, Hospital Materno Infantil Inguarán.

Informes en las sedes.

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

- ❒ INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN Y MANEJO DE WINDOWS 3.11, del 11 al 15 de marzo, 11 a 14 h. $300.00.
- ❒ USO PRÁCTICO DE INTERNET, CORREO ELECTRÓNICO Y TELNET A TRAVÉS DE NETSCAPE, del 25 al 29 de marzo, 11 a 13 h.*
- ❒ ADMINISTRACIÓN DE GRANJAS PORCINAS MEDIANTE PORCITE K 2.0, del 26 de febrero al 1º de marzo.*
- ❒ INTRODUCCIÓN A LAS REDES LOCALES A TRAVÉS DE WINDOWS 3.11, del 26 de febrero al 1º de marzo, 16 a 19 h. $500.00.
- ❒ ADMINISTRACIÓN DE CLÍNICAS VETERINARIAS POR COMPUTADORA, del 4 al 8 de marzo, 8 a 11 h. $500.00.
- ❒ INTRODUCCIÓN AL SOFTWARE ESTADÍSTICO PARA PC, del 4 al 8 de marzo, 12 a 15 h.*
- ❒ TALLER DE DISEÑO GRÁFICO A TRAVÉS DE COREL DRAW, del 4 al 15 de marzo, 12 a 15 h.*
- ❒ DESARROLLO DE APLICACIONES DE BASES DE DATOS A TRAVÉS DE WINDOWS 3.11, del 18 al 29 de marzo, 14 a 17 h. $500.00.
- ❒ APROVECHAMIENTO DE BANCOS DE INFORMACIÓN EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA, del 25 al 29 de marzo.*

* Los cursos se llevan a cabo de lunes a viernes y su costo es de $400.00.

Informes al 622-5877 y 5959.

- ❒ INSEMINACIÓN ARTIFICIAL DE BOVINOS, lunes a viernes del 1º al 5 de abril, 8 a 14 h. $450.00 incluye material y equipo, y $150.00 alojamiento. Sede: Rancho Cuatro Milpas.
- ❒ CURSO INTERNACIONAL TEÓRICO-PRÁCTICO DE ACTUALIZACIÓN EN EL DIAGNÓSTICO DE LAS ENFERMEDADES MÁS FRECUENTES EN BOVINOS, del 18 al 20 de abril. $500.00 curso teórico-práctico, $400.00 curso teórico; $400.00 y $300.00 estudiantes. Sedes: Auditorio Pablo Zierold y Centro de Enseñanza Práctica e Investigación en Rumiantes, CEPIER.

Informes al 622-5849 al 4857.

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

- ❒ PERIODONCIA II, doctor Francisco Salcido G, del 18 al 20 de marzo. Sede: Clínica del SUA; III, del 24 al 26 de abril.*
- ❒ ORTOPEDIA MAXILAR, doctor Mauricio Ballesteros L, del 28 de febrero al 1º de marzo; del 30 de abril al 3 de mayo.*
- ❒ MATERIALES DENTALES II, doctor Federico Barceló S, del 6 al 8 de marzo. Sede: Laboratorio de Materiales Dentales.*
- ❒ MANEJO DEL PACIENTE CON COMPROMISO ORGÁNICO Y EMERGENCIAS MÉDICAS EN EL CONSULTORIO DENTAL, doctor Rafael Ruiz R, del 13 al 15 de marzo.*
- ❒ DIENTES RETENIDOS, FRENILLO Y CIRUGÍA PERIAPICAL, doctor Rafael Ruiz R, del 27 al 29 de marzo.*
- ❒ TRANSMISIÓN DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN EL AMBIENTE CLÍNICO, MÉDICO DENTAL, doctor Enrique Acosta Gío, 10 y 11 de abril, 9 a 11 h.*
- ❒ ODONTOLOGÍA ESTÉTICA Y RESTAURADORA, doctor Arturo Fernández Pedrero, del 7 al 9 de mayo.*
- ❒ DIAGNÓSTICO, PRONÓSTICO Y TRATAMIENTO DEL PACIENTE TOTALMENTE DESDENTADO, doctor Rubén Bernal A, del 17 al 19 de abril.*
- ❒ ASPECTOS RELEVANTES DE ACTUALIZACIÓN EN ODONTOPEDIATRÍA, doctor Gustavo Pares V, del 29 al 31 de mayo.*
- ❒ PROSTODONCIA TOTAL II, doctor Rubén Bernal A, del 14 al 17 de

LA FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA

INVITA AL

PRIMER FORO DE EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN CULTURAL

29 Y 30 DE ABRIL Y 2 DE MAYO

PROPÓSITOS:

PROPORCIONAR LA PARTICIPACIÓN AMPLIA DE LOS SECTORES ESTUDIANTIL, ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO DE LA FES-ZARAGOZA EN LA CONFORMACIÓN DE UN CONCEPTO Y UNA PRÁCTICA DE EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA.

INSCRIPCIÓN DE TRABAJOS HASTA EL JUEVES 11 DE ABRIL, EN LA SECRETARÍA DE ASUNTOS ACADÉMICOS O CON EL DOCTOR ENRIQUE AGUIRRE HUACUJA.

LA FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA DE LA UNAM Y

THE INTERNATIONAL TRAINING CENTER,COLLEGE OF EXTENDED STUDIES IN SAN DIEGO STATE UNIVERSITY
LOS INVITA A TOMAR EL CURSO ADMINISTRATIVO SOBRE
"ESTRATEGIAS PARA LA COMPETITIVIDAD GLOBAL"

Auditorio "Pablo Zierold Reyes".- Edificio de posgrado de la FMVZ-UNAM

La Quinta Disciplina: *El Enfoque de Sistemas y TQM*	Febrero 8, 1996 9:30 - 12:00 a.m.	La Toma de Decisiones y la Tecnología: *El Costo de Modernizar Nuestra Organización*	Agosto 29, 1996 8:30 - 11:00 a.m.
El Manejo de Equipos y la Diversidad en el Trabajo: *Facultar a la Gente y Lograr Consenso*	Febrero 29, 1996 9:30 - 12:00 a.m.	Estándares y Normas de Calidad para la Competitividad Global: *Qué Deben Saber los Ejecutivos*	Septiembre19,1996 8:30 - 11:00 a.m.
La Administración de Nuestra Aldea Electrónica Global: *Tecnologías que los Ejecutivos Tienen que Manejar*	Marzo 28, 1996 9:30 - 12:00 a.m.	El Manejo de la Productividad y la Salud: *Nuevos Enfoques y Tecnologías*	Octubre 10, 1996 8:30 - 11:00 a.m.
Manejo del Cambio y Stress: *La Clave para la Excelencia*	Abril 18, 1996 8:30 - 11:00 a.m.	La Organización que Aprende: *Visión y Oportunidades Gerenciales*	Octubre 31, 1996 9:30 - 12:00 a.m.
La Creación de Alianzas Internacionales de Negocios: *La Extensión de la Organización*	Mayo, 9, 1996 8:30 - 11:00 a.m.	El Manejo Estratégico de Recursos Ambientales: *El Verdadero Reto Ejecutivo de Hoy*	Noviembre 21, 1996 9:30 - 12:00 a.m.
El Exito de Coaching: *Estrategias de Liderazgo en una Organización de Clase Mundial*	Junio, 13, 1996 8:30 - 11:00 a.m.	Administración del Desempeño con Orientación al Cliente: *El Eslabón Perdido*	Diciembre 5, 1996 9:30 - 12:00 a.m.

Costo por cada Videoconferencia: $ 100.00 (Cien pesos 00 / mn) **FMVZ - UNAM**
Para alumnos y profesores con credencial: $75.00.00 (setenta y cinco pesos 00 / mn)

* Al finalizar las 12 videoconferencias y mediante el pago de 20 USD (veinte dolares), obtendrá el Certificado Oficial de la Universidad de San Diego, Ca. por participación.

Para mayor información comunicarse a la División del Sistema de Universidad Abierta de la FMVZ - UNAM al 622-58-49 al 57. (9:00 - 14:00 hrs. y de 15:00 - 17:00 hrs.)
Coordinadora del Programa: Dra. Iliana Agudelo Suárez.

La arquitectura, reflejo de la vida urbana

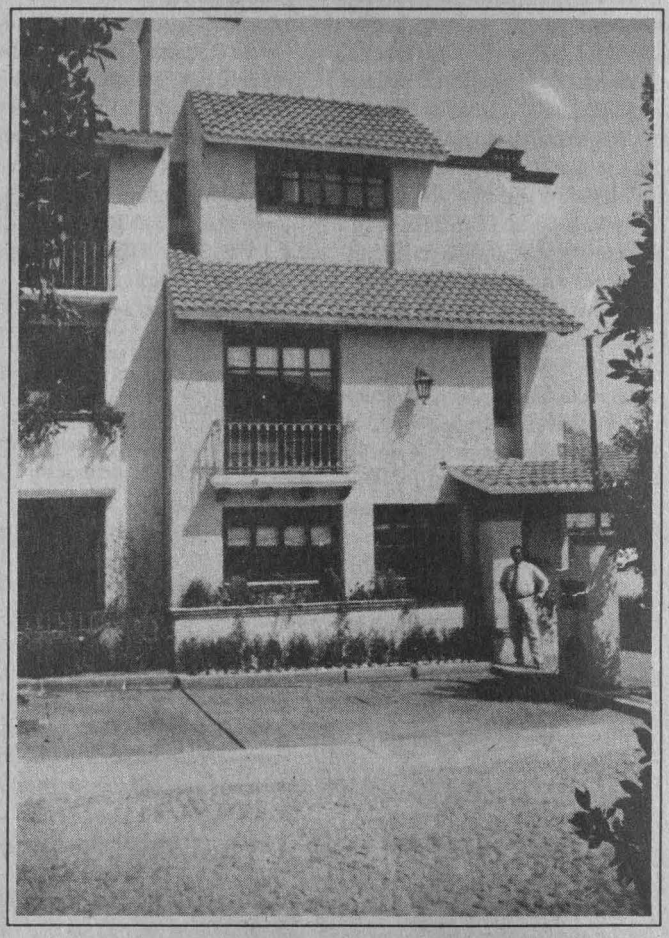
Interesado en el acontecer de lo arquitectónico y orientado hacia el diseño con la intención de crear planos de gran relevancia, el maestro José Arán Vidal, es integrado a la serie *Conoce a tus maestros por sus obras*, lo cual permite al estudiante de la Facultad de Arquitectura (FA) familiarizarse con la labor profesional que los docentes desarrollan en esta área.

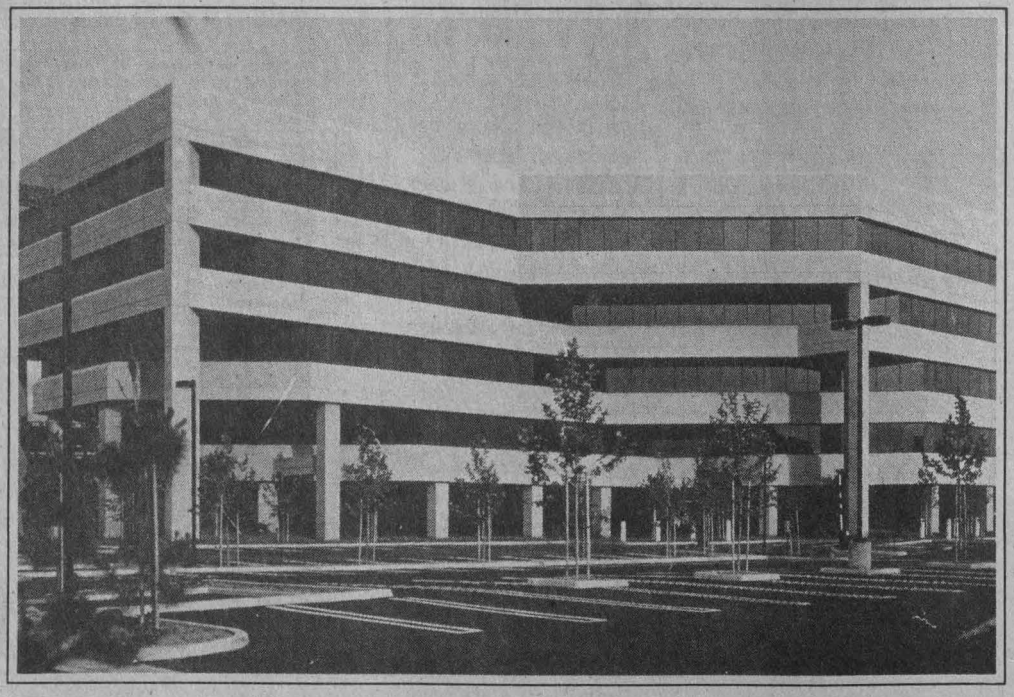
Al hablar sobre su experiencia profesional en el extranjero, el maestro Arán Vidal señaló, en entrevista para ***Agenda UNAM***, que "el arquitecto mexicano cuenta con las bases tanto artísticas como tecnológicas suficientes para competir y trabajar en países como Estados Unidos y Canadá, por lo que sugirió que en lugar de esperar a que los profesionales de esos países vengan a México a construir, sea el arquitecto mexicano quien lo haga en esas naciones a través del Tratado de Libre Comercio, (TLC)".

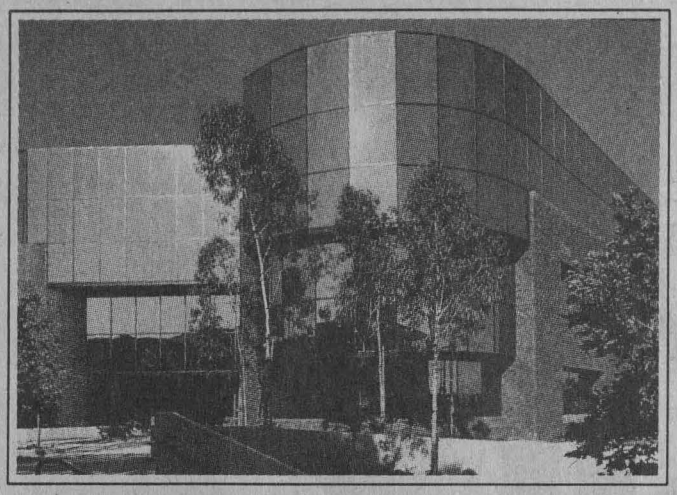
En el campo de la docencia, manifestó que "desde sus inicios como estudiante, le interesó formarse de una manera más amplia en el campo de la arquitectura, lo que le permitió trabajar en las áreas teóricas y prácticas".

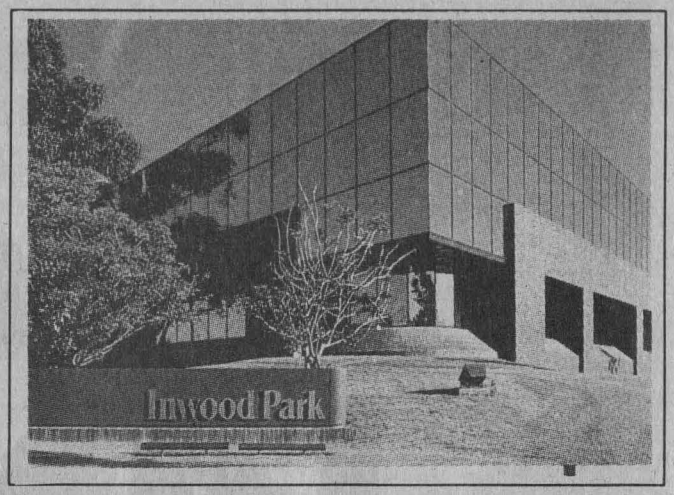
Estas fases le permitieron estar al día en el acontecer de lo arquitectónico, motivo que le inclinó a ser profesor de la materia de Historia de la Arquitectura de 1967 a 1977 en la FA. En el campo de la práctica lo aplicó en la supervisión y residencia de distintas obras, como en la ampliación de hospitales para el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

De 1977 a 1987, trabajó para distintas compañías en Estados Unidos; país donde construyó alrededor de 100 edificios, entre los que destacan el *Centrum South* y el *Inwood Park*, este último en Orange, California. Cabe









mencionar que varias de estas edificaciones fueron diseños suyos. En nuestro país dirigió la construcción del condominio horizontal que está frente a la plaza Loreto; las 87 casas-habitación guardan el estilo Colonial Mexicano, en la zona típica de San Angel.

Actualmente es profesor del taller *Domingo García Ramos*, donde imparte la materia Taller de Proyectos, y piensa que este reconocimiento es una oportunidad que le ofrece la FA para que los futuros arquitectos conozcan su trabajo a través de charlas en las que dará a conocer su punto de vista sobre su especialidad.

Finalmente, dijo que "la arquitectura es una profesión que busca dar respuestas a las necesidades humanas que requieren de soluciones urbanas, no solamente acordes con el tiempo estético sino que reflejen la forma de vida de sus habitantes".

La exposición *Conoce a tus maestros por sus obras*, se inauguró el pasado 21 de febrero en el vestíbulo de la FA; dicha exposición irá acompañada de dos charlas que se llevarán a cabo el martes 27 de febrero a las 12 horas y el miércoles 28, a las 19 horas, en el aula Enrique del Moral (P5).

José Arán Vidal nació el 9 de agosto de 1934, en la ciudad de México. En 1966 se recibió como arquitecto en la Facultad de Arquitectura (FA).

Cuenta con 35 años de experiencia laboral tanto en México como en los Estados Unidos en el diseño, administración y construcción de edificios como residencias, condominios, oficinas, centros comerciales, industria ligera, escuelas y hospitales.

Calificó como uno de los ganadores en dos diferentes ocasiones en el diseño de casas habitación en concursos organizados por el periódico *Excelsior*. En los Estados Unidos sus diseños fueron seleccionados para participar en concursos representando a la firma en la que colaboró.

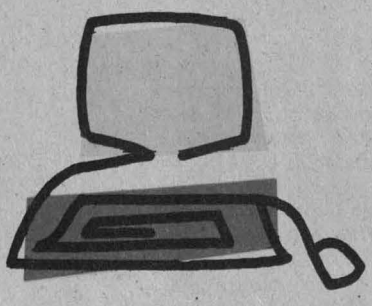
En marzo de 1977 radicó en los Estados Unidos para trabajar en la Tebault and Associates, en Orange, California, como aprendiz-dibujante y terminó como dibujante-diseñador.

De 1978 a 1987, ingresó en calidad de diseñador-dibujante en la Ware and Malcomb Architecs, en Irvine, California; donde desempeñó además los siguientes puestos: Project Manager, Project Architec, Senior Project Architec, Senior Associate y Director del departamento de diseño arquitectónico.

En México participó en la construcción del conjunto habitacional de intererés social *Villas del IMÁN*, en el Pedregal de Carrasco, D.F. Consta de 201 unidades departamentales en 67 edificios de 3 pisos, además de servicios, y en la construcción del conjunto habitacional de interés social *Aventura*, en la colonia Miguel Hidalgo de la Delegación Tlalpan, D.F., 320 unidades departamentales repartidas en 15 edificios de 5 pisos, entre otros.

Silvia Carmona García.

CON LANIX TIENES LA OPCION EXACTA DE LO QUE NECESITAS.



LANIX

TU HERRAMIENTA DEL EXITO

Designed for

Microsoft

Windows 95

Lanix y sus logotipos son marcas registradas por Lanix Technology, S.A. de

EXACTO

ANIXMART 486DX escalable

MEMORIA RAM	4 MB. + 1 Mb. en Video exp. a 64 Mb.
DISCO DURO	640 MB.
MONITOR	UVGA 14"
MOUSE	Mouse serial, Fundas
SOFTWARE	WINDOWS 95 / PERFECT OFFICE / MULTILAN LITE

486 DX2/80 N$ 8,720 + iva
486 DX4/100 N$ 9,240 + iva

PENTIUM 60

PROCESADOR	60 MHz. Plug & Play, PCI
DISCO DURO	640 Mb.
VIDEO	Tarjeta de video PCI
MONITOR	UVGA 14"
MOUSE	Mouse serial, Fundas
SOFTWARE	WINDOWS '95 / PERFECT OFFICE / MULTILAN LITE

4 Mb.RAM N$ 10,370 + iva
8 Mb.RAM N$ 11,470 + iva

ENTIUM

PROCESADOR	Escalable a 120 Mhz.
MEMORIA RAM	8 MB. + 1 Mb. en Video
DISCO DURO	850 MB.
VIDEO	TARJETA DE VIDEO PCI
MONITOR	UVGA 14"
MOUSE	MOUSE SERIAL, FUNDAS
SOFTWARE	WINDOWS 95 / PERFECT OFFICE / MULTILAN LITE

75 Mhz. N$ 13,570 + iva
90 Mhz. N$ 14,470 + iva

CREDITO HASTA 18 MESES

intel inside
pentium® PROCESSOR

Configuraciones sujetas a cambio sin previo aviso.
Software pre-instalado en disco duro.
Credito sujeto a aprobación, aplican restricciones.

o que necesitas.

CORPORACION FORZA

SUR-ORIENTE
Sur 111A No. 424
Col. Heroes de Churubusco
Tels. 670-50-45 / 670-52-94
México, D.F.

MICROTEL DE MEXICO S.A. DE C.V.

CENTRO
Ruben Darío No. 8 Desp. 2
Col. Polanco
Tels. 250-30-97 / 250-51-73
México, D.F.

GEESA
Grupo Empresarial Epoca, S.A. de C.V.

NORTE
Necaxa No. 241 Col. Industrial
Tels. 577-50-26 / 577-99-95
México, D.F.

arcas y Logotipos, son registradas por sus propias compañías.

mayo. Sede: Laboratorio de Prostodoncia; III, del 12 al 14 de junio. Sede: Clínica del SUA.*

❒ EL CÁNCER Y SU RELACIÓN ESTOMATOLÓGICA, doctor Francisco J Ochoa C, del 22 al 24 de mayo.*

❒ PATOLOGÍA BUCAL, doctora Beatriz Aldape B, del 5 al 7 de junio.*

* Los cursos se realizan en el auditorio José J Rojo, de 9 a 13 h.

Informes al 623-2207 y fax, 623-2227.

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

❒ NUEVAS ALTERNATIVAS EN LA PRÁCTICA DE LA DOCENCIA (INTRODUCTORIO), maestra Abril Sapés, jueves del 29 de febrero al 28 de marzo, 9 a 13 h.*

❒ EL JUEGO EN EL TRABAJO PSICOTERAPÉUTICO CON NIÑOS (INTERMEDIO), licenciada María Teresa Albarrán, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 9 a 14 h.*

* Costo: $550.00.

Informes al 593-6001 y 6027.

INSTITUTO DE GEOLOGÍA

❒ DYNAMIC ASPECTS OF EARTHQUAKE SOURCE AND SOME RELATED PROBLEMS, profesor Takeshi Mukumo, miércoles del 13 de marzo al 22 de mayo, 12 h. Sede: Auditorio Ricardo Monges López.

Informes al 622-4130.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ANTROPOLÓGICAS

❒ INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (CON APLICACIÓN A LA ANTROPOLOGÍA), doctores Emily McClung de T y Horacio Tapia Recillas, lunes a viernes del 4 al 8 de marzo, 9 a 14 y 16 a 19 h. $1,000.00.

Informes al 622-9503 y 9534.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE MEDIO AMBIENTE

❒ AMBIENTE, NUTRICIÓN Y CALIDAD DE VIDA, maestra Guadalupe Ponciano y doctor Héctor Bourges, del 4 al 16 de marzo, 16 a 20 h. $2,500.00.*

❒ DESARROLLO SUSTENTABLE, del 18 al 29 de marzo, 16 a 20 h. $2,500.00.*

* De lunes a viernes. Sede: Auditorio Nabor Carrillo.

Informes al 622-4168 y 4170.

DIPLOMADOS

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

❒ PROSPECTIVA UNIVERSITARIA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA, doctores Axel Didriksson y Rocío Amador, martes a partir del 27 de febrero, 10 a 12 h. $25,000.00 institución y $1,000.00 alumno. Se transmitirá por el Canal 22 y por los satélites Morelos y Solidaridad.

Informes al 622-8708 y 8770.

COORDINACIÓN DEL SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA

❒ DIPLOMADO EN EDUCACIÓN A DISTANCIA, cuatro módulos, a partir del 29 de marzo.

Informes al 622-8730 al 8734.

ENEP ACATLÁN

❒ ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, del 26 de febrero al 26 de agosto.

❒ CRIMINALÍSTICA, del 8 de marzo al 26 de octubre. Sesión informativa, miércoles 28 de febrero, 18 h.

❒ FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN, del 16 de marzo al 9 de noviembre.

Informes al 623-1603 y 1612.

ENEP IZTACALA

❒ MEDICINA LEGAL I. RESPONSABILIDAD PROFESIONAL, sábados del 9 de marzo al 6 de julio, 9 a 15 h.

❒ EL ADOLESCENTE Y SU PROBLEMÁTICA: UN ENFOQUE GUESTÁLTICO Y CONDUCTUAL PARA SU MANEJO, maestra María del Refugio Ríos S, martes del 9 de abril al 18 de mayo de 1997, 15 a 20 h.

Informes al 623-1171 y 1208.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

❒ ESTUDIO DE CASOS, lunes y miércoles, 17 a 21 h.

❒ ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD, miércoles, 9 a 14 h.

❒ ESTUDIO SOCIAL DEL DELITO, sábados, 9 a 14 h.

❒ ATENCIÓN SOCIAL A LA FAMILIA, sábados, 9 a 14 h.

INSTITUTO WEIZMANN

BECAS PARA TRES ESTUDIANTES MEXICANOS

¿ES USTED ESTUDIANTE MEXICANO QUE CURSA EL ÚLTIMO AÑO DE PREPARATORIA, CON UN NIVEL ACADÉMICO SOLVENTE, ALTAMENTE MOTIVADO HACIA LA CIENCIA Y CON PRETENCIONES DE SEGUIR UNA CARRERA DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA?

PARA USTED LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE AMIGOS DEL INSTITUTO WEIZMANN DE CIENCIAS, A C, HA ABIERTO LA CONVOCATORIA PARA PARTICIPAR EN EL CONCURSO DE SELECCIÓN DE LOS TRES CANDIDATOS QUE ASISTIRÁN AL 28° CAMPAMENTO INTERNACIONAL DE CIENCIAS DOCTOR BESSIE F LAWRENCE, DEL INSTITUTO WEIZMANN DE REOHOVOT, ISRAEL.

REQUISITOS

1. CURSAR EL ÚLTIMO AÑO DE PREPARATORIA.
2. CONTAR CON UN PROMEDIO DE 9.0 Y PRESENTAR CONSTANCIA DE CALIFICACIONES.
3. DEMOSTRAR ESPECIAL INTERÉS EN FÍSICA, MATEMÁTICAS, CIENCIAS BIOLÓGICAS, QUÍMICA O EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN.
4. PRESENTAR UNA CARTA DE RECOMENDACIÓN PERSONAL DEL DIRECTOR DEL PLANTEL Y DE DOS MAESTROS, ASÍ COMO HISTORIAL ACADÉMICO.
5. ACOMPAÑAR LA DOCUMENTACIÓN CON UNA FOTOGRAFÍA RECIENTE TAMAÑO CREDENCIAL.
6. DESCRIBIR EN DOS CUARTILLAS LAS MOTIVACIONES PARA PARTICIPAR EN EL CAMPAMENTO CIENTÍFICO Y SUS INCLINACIONES POR LA CIENCIA.
7. DOMINAR TOTALMENTE EL IDIOMA INGLÉS.
8. ENVIAR LA DOCUMENTACIÓN A AVENIDA DE LAS FUENTES 35-206, COLONIA TECAMACHALCO, ESTADO DE MÉXICO, C P 53950, POR CORREO CERTIFICADO CON ACUSE DE RECIBO, O ENTREGARLA PERSONALMENTE EN NUESTRAS OFICINAS, INDICANDO CLARAMENTE SU DIRECCIÓN Y TELÉFONO.

LA FECHA LÍMITE PARA LA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS ES EL 30 DE MARZO.

LA DECISIÓN DEL JURADO ES IRREVOCABLE Y SE DARÁ A CONOCER EL 16 DE JUNIO.

EL JURADO SE RESERVA EL DERECHO DE DECLARAR VACANTES LAS PARTICIPACIONES SI LOS CANDIDATOS NO REÚNEN LOS REQUISITOS.

DE RESULTAR SELECCIONADO, USTED VIAJARÁ A ESTE CAMPAMENTO DEL 10 DE JULIO AL 9 DE AGOSTO, JUNTO CON OTROS 75 ESTUDIANTES DE OTROS PAÍSES, PARA INTEGRARSE AÚN MÁS AL CAMPO DE LA INVESTIGACIÓN Y AL DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS.

PARA MAYORES INFORMES COMUNICARSE A LOS TELÉFONOS: 294-2094, 294-2140 Y 293-0096 O ACUDIR A LA DIRECCIÓN ANTES MENCIONADA.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
COORDINACIÓN DE HUMANIDADES
Dirección General de Fomento Editorial

ACTIVIDADES QUE SE LLEVARÁN A CABO DEL 26 AL 1 DE MARZO DE 1996

Martes 27, 19:00 hrs.

Inauguración de la exposición:
Ojo de humo
pintura, dibujo y otras técnicas
Vera Lugo Audirac
Mariano Gutiérrez Campos

vino de honor

Del 27 de febrero al 11 de marzo de 1996

Miércoles 28, 18:00 hrs.

Presentación del libro:
Metodología para los estudios de género

Coordinado por:
Ma. Luisa González Marín

Participan:
Jennifer Cooper
Gabriela Delgado
Patricia Galeana

Modera:
Alicia Girón

Invita:
Instituto de Investigaciones Económicas

vino de honor

CASA universitaria del LIBRO
ORIZABA Y PUEBLA
COL. ROMA
TELS. 207 83 90 207 88 71

Visite la librería de la Casa Universitaria del Libro, que ofrece gran variedad en sus fondos editoriales y atractivos descuentos

Informes al 622-8757 y 8771.

FES CUAUTITLÁN

❒ ENSEÑANZA EN LAS CIENCIAS EXPERIMENTALES, maestro Adolfo Obaya, módulos: I. Metodología de la investigación; II. Didáctica de las ciencias experimentales; III. Diseño de experimentos; IV. Temas selectos de ciencias experimentales; y V. Laboratorio de docencia. $550.00 por módulo.
Informes al 623-1958 y 1959.

❒ INFORMÁTICA PARA LA GESTIÓN ADMINISTRATIVA, módulos: Redes para sistemas en ambiente distribuído; Evaluación para definir necesidades de hardware y software en la empresa; y Computación aplicada a problemas administrativos, a partir del 11 de marzo. $800.00 por módulo.

❒ INFORMÁTICA BÁSICA, módulos: Elementos de sistemas de información; Elaboración de documentos; Procesamiento de datos numéricos; Introducción a las bases de datos Acces, y Reportes finales, a partir del 11 de marzo. $800.00 por módulo

❒ COMPUTACIÓN, módulos: Introducción al uso de redes de computadora; Lenguajes de programación (lenguaje "C"); Algoritmos y estructura de datos II; Lenguaje ensamblador; Análisis de datos y sistemas de información; Sistemas de información en ambiente distribuído; Procesamiento paralelo; Procesamiento digital de imágenes; Elementos de cálculo numérico; Cálculo simbólico; Técnicas de graficación; Diseño Lógico y, Elementos de programación de sistemas; inicia el 11 de marzo. $800.00 por módulo.
Informes al 623-1833 y 1860.

❒ INDUSTRIALIZACIÓN, MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN DE LA CARNE Y SUBPRODUCTOS CÁRNICOS DE ANIMALES PARA ABASTO, módulos: Selección de los animales para abasto; Procesamiento de animales para abasto; Confección de los cortes nacionales y americanos; Conservación de la carne y sus derivados; Carnes procesadas; Mercadeo y comercialización de la carne, y Gestión empresarial en la industria de la carne.
Informes al 623-1853.

❒ INVESTIGACIÓN DE TÉCNICAS PICTÓRICAS, TEMPLE, dos trimestres.
Informes al 623-1810 y 1858.

❒ FORMACIÓN DOCENTE, módulos: Un marco conceptual para la docencia; La persona del docente y su cotidianeidad; Introducción a las principales teorías que fundamentan el quehacer docente; Profesionalización de la docencia; Planes y programas de estudio, e Introducción a la investigación en la docencia.
Informes al 623-1958 y 1959.

❒ MUSICOLOGÍA, módulos: Fundamentos de la musicología; Musicología histórica; Musicología sistemática, e Investigación musicológica.
Informes al 623-1812 y 1814.

❒ SISTEMAS DE INFORMÁTICA, módulos: La computadora personal, manejo y aplicaciones; Ambiente Windows; Procesador de textos; La hoja electrónica y de cálculo (Excel); Manejador de bases de datos (Foxpro), y Diseño asistido por computadora (Autocad).
Informes al 623-1866 y 1867.

❒ NEGOCIOS INTERNACIONALES, módulos: Globalización y sus repercusiones en el desarrollo industrial; México, el riesgo y la oportunidad en su integración a la globalización; Identificación y valoración de las fortalezas y debilidades de la empresa; Identificación de los objetivos; Metodología para valorar el potencial (Diagnóstico) básico de la empresa en la búsqueda de alianzas estratégicas; Aspectos legales en la estructuración de las alianzas estratégicas; Procedimientos para desarrollar y estructurar subcontrataciones internacionales y licencias de fabricación; La constitución de empresas integradoras como una opción viable para establecer las alianzas estratégicas; Apoyos financieros de la banca de desarrollo en la constitución de las empresas integradoras; Régimen fiscal de la empresa integradora, y Financiamiento en el comercio internacional.
Informes al 623-1873.

❒ UNIVERSITARIO DE FILOSOFÍA, módulos: Lógica tradicional; Filosofía griega; Filosofía moderna y Antropología.
Informes al 623-1875.

❒ SOPLADO EN VIDRIO, módulos: Teoría del vidrio; Reparación; Fabricación de esmerilados y Elaboración de refrigerantes.
Informes al 623-1959.

❒ HERRAMIENTAS BÁSICAS DE COMPUTACIÓN PARA LA COMUNICACIÓN GRÁFICA, módulos: Introducción al diseño por computadora DTP; Herramientas tipográficas de la computación (Page Maker); El diseño libre por computadora (Corel Draw); Implementos computacionales para el dibujo técnico (Auto Cad 3D), y Manipulación de imágenes fotográficas (Photo shop).
Informes al 623-1860 y 2044.

❒ TERAPÉUTICA HOMEOPÁTICA APLICADA A LA VETERINARIA Y ZOOTECNIA, módulos: Investigación; Terapéutica homeopática en veterinaria y zootecnia, y Clínica terapéutica homeopática.
Informes al 623-1958 y 1959.

❒ DANZA FOLCLÓRICA MEXICANA, módulos: Técnica de danza mexicana; Análisis de la música; Repertorio de danzas y bailes; Utilería y vestuario; Concientización corporal; Análisis de la música; Repertorio de danzas y bailes; Utilería y vestuario; Notación coreo-gráfica; Teatro en las danzas; Bailes de México; Notación coreográfica II, y Metodología de la danza.
Informes al 623-1810.

❒ METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, módulos: Informática; Sociología de la ciencia; Metodología de la investigación y Taller de integración de la investigación.
Informes al 623-1811 y 1814.

❒ ADMINISTRACIÓN DE CENTROS DE CAPACITACIÓN E INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN, módulos: Administración en instituciones educativas; Administración del sistema de capacitación; Administración de recursos hu-

Programa de la Universidad para la Educación a Distancia

TELECAMPUS®
UNAM: NUESTRO FUTURO, HOY.

conferencias de enseñanza y aprendizaje a DISTANCIA

curso básico de PROTECCIÓN CIVIL FACULTAD DE INGENIERÍA	febrero 28 a abril 24 miércoles de 7:00 a 8:00 hrs.
curso de GENERADORES DE VAPOR O CALDERAS FACULTAD DE INGENIERÍA	marzo 4 a marzo 8 lunes a viernes de 8:00 a 9:00 hrs.
curso de NECESIDADES EDUCATIVAS ESPECIALES FACULTAD DE PSICOLOGÍA	marzo 7 a abril 18 martes y jueves de 9:00 a 10:00 hrs.
curso de ADMINISTRACIÓN PROACTIVA FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN	marzo 12 a mayo 28 martes y jueves de 8:00 a 9:00 hrs.
curso de CONTROL DE INFECCIONES FACULTAD DE ODONTOLOGÍA	marzo 13 a abril 24 miércoles de 8:00 a 9:00 hrs.
diplomado en EDUCACIÓN A DISTANCIA COORDINACIÓN DEL SISTEMA UNIVERSIDAD ABIERTA	marzo 25 a diciembre 13 lunes de 8:00 a 9:00 hrs.

PARA MAYOR INFORMACIÓN
Departamento de Proyectos y Programas Especiales de la Coordinación del Sistema Universidad Abierta, Edificio técnico de la Universidad Abierta, circuito exterior de C.U.
Tels. 622-8730 al 34, fax 616-0576

TV unam

manos; Administración de programas de capacitación; Administración financiera; Administración de recursos; Administración de los servicios, y La informática y el cómputo en la institución.
Informes al 623-1954 y 1960.

FES ZARAGOZA

- CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA INTEGRAL DEL NIÑO Y EL ADOLESCENTE, cirujana dentista Adriana Juárez L, lunes a viernes a partir del 25 de marzo, 8 a 15 h, módulos: Estomatología para el niño y el adolescente, Clínica integral estomatológica y Administración clínica. $2,000.00 por módulo. Calendario, recepción de documentos, abierta hasta el 28 de febrero; examen de conocimientos, 8 de marzo; entrevista, 7 y 8 de marzo; examen de inglés, 8 de marzo; lista de seleccionados, 12 de marzo.
- SALUD EN EL TRABAJO Y SU IMPACTO AMBIENTAL, viernes y sábados a partir del 15 de marzo, 16 a 20 h y 8 a 14 h. $3,000.00. Inscripciones abiertas hasta el 14 de marzo.
Informes al 623-0578 y fax 745-8246.
- INVESTIGACIÓN EDUCATIVA, módulos: I. Formas de construcción y transmisión del conocimiento (epistemología); II. Panorámica de la investigación educativa y sus principales paradigmas; II. Metodología de la investigación educativa I; IV. Metodología de la investigación educativa II; V. El uso crítico de la informática y la computación aplicada a la investigación educativa, y VI. Taller de metodología de la investigación; registro de aspirantes y entrega de documentos, del 25 al 29 de marzo; entrevistas, del 8 al 12 de abril; publicación de resultados, 15 de abril.
Informes al 623-0786 y 0793.
- DOCENCIA UNIVERSITARIA, martes 14 a 17 h, viernes, 9 a 12 h; módulos: I Planeación y evaluación curricular; II. Elaboración de programas de estudio; III. Estrategias de enseñanza-aprendizaje; IV. Recursos de apoyo para el aprendizaje, y V. Evaluación del aprendizaje; solicitud de ingreso y entrega de documentación, abierta hasta el 15 de marzo; entrevistas, del 18 al 22 de marzo; resultados de aspirantes aceptados, 25 de marzo; fecha de inicio, 9 de abril.
Informes al 623-0786 y 745-7311, fax 745-8246.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

- POLÍTICAS Y REFORMA DEL ESTADO, ADMINISTRACIÓN Y LEGISLACIÓN, Módulos: uno Políticas de vivienda y reforma del Estado, y dos Administración y legislación de proyectos de vivienda.*
- FINANCIAMIENTO, DISEÑO Y TECNOLOGÍAS, Módulos: tres Financiamiento para programas de vivienda, y cuatro Diseño y tecnologías para proyectos de vivienda.*
* Costo: $1,250.00.
Informes al 550-6209 y fax, 550-6664 y 622-0716.
- MULTIDISCIPLINARIO EN GESTIÓN, IMPACTO Y AUDITORIA AMBIENTAL, maestro Hermilo Salas E, viernes y sábados del 12 de abril al 21 de septiembre.
- DIRECCIÓN RESPONSABLE DE OBRA, CURSO PARA OBTENER EL REGISTRO, del 22 de abril al 28 de junio.
Informes al 622-0703 y 0711.

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

- COMUNICACIÓN SOCIAL E IMAGEN CORPORATIVA, licenciadas Virginia Reyes y Rebeca Gutiérrez, lunes y miércoles del 26 de febrero al 14 de octubre, 17:30 a 20:30 h; módulos: I. Imagen corporativa; II. Régimen jurídico de la publicidad y de la propaganda; III. Comunicación social y técnicas psicológicas motivacionales; IV. La comunicación visual y su importancia en la imagen corporativa; V. Propaganda; VI. Publicidad social y la responsabilidad social de publicidad, y VII. Relaciones públicas.
Informes al 524-3001, 3101, 3161 y fax 524-6554.

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

- TEORÍA E HISTORIA DE LAS RELIGIONES, doctora Mercedes de la Garza, martes y jueves del 5 de marzo al 14 de enero, 18 a 20 h. $4,500.00.
- VOCES DE LA LITERATURA EN LENGUA INGLESA DEL SIGLO XX, maestras Charlotte Broad y Eva Cruz, lunes y miércoles del 26 de febrero al 10 de mayo, 18 a 20 h. $1,200.00.
- HISTORIA, CULTURA Y ARTE EN AMÉRICA LATINA (1900-1990), doctor Ignacio Díaz R, martes y jueves del 19 de marzo al 22 de agosto, 18 a 21 h. $3,150.00.
- EL PLACER DEL TEXTO Y LOS LABERINTOS DE LA ESCRITURA, maestra María Eugenia Revueltas, martes y jueves del 19 de marzo al 5 de febrero, 17 a 20 h. $6,480.00.
- ÉTICA: TRADICIÓN Y ACTUALIDAD, doctora Lizbeth Sagols y maestro Crecenciano Grave, miércoles y viernes del 20 de marzo al 11 de diciembre, 17 a 19 h. $3,900.00.
- HACIA LA UNIVERSIDAD: HISTORIA Y UTOPÍA, maestro Enrique Moreno y los Arcos, miércoles del 20 de marzo al 4 de junio de 1997, 17 a 20 h. $4,500.00.
Informes al 622-1856 y 1857, fax 622-1867.

FACULTAD DE INGENIERÍA

- REDES LAN DE MICROCOMPUTADORAS, ingeniero Juan F Magaña C, del 18 de marzo al 12 de julio.
- FINANZAS CORPORATIVAS, contador Juan M Esteban H, a partir del 16 de marzo.
- ADMINISTRACIÓN DE NEGOCIOS, contador Juan M Esteban H, a partir del 28 de marzo.
- ADMINISTRACIÓN DEL MANTENIMIENTO, ingeniero Jesús Avila E, a partir del 11 de marzo.
- COMUNICACIÓN, ingeniero Mario Badillo G, a partir del 28 de marzo.
- SISTEMAS DE CONTROL DE RESI-

El Programa Universitario de Investigación en Salud
invita a profesionistas del área de Neurología, Inmunología y Parasitología a participar en el

2° SYMPOSIUM INTERNACIONAL
NEUROCISTICERCOSIS EN LA INFANCIA
TANYA MARTÍNEZ FLISSER

29 al 31 de agosto, 1996

SESIONES:

* Epidemiología
* Cuadro Clínico
* Tratamiento
* Investigación y Cooperación Internacional
* Diagnóstico por Imagen
* Diagnostico Inmunológico
* Medidas de Control

Talleres de Discusión

INFORMES
Programa Universitario de Investigación en Salud
Edificio de la Coordinación de la Investigación Científica, Planta Alta
Circuito Exterior, Ciudad Universitaria
Tels. 622 41 50 al 54
Fax. 622 4159
E-mail (Internet): moises@servidor.unam.mx

DUOS SÓLIDOS Y PELIGROSOS, ingeniero Jorge Sánchez G, a partir del 11 de marzo.

❒ DIPLOMADO INTERNACIONAL DEL TRANSPORTE, ingeniero Román Vázquez N, a partir del 15 de abril.

❒ INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES Y PARA EDIFICIOS, ingeniero Arturo Morales C, a partir del 16 de abril.

Informes al 510-0573 y 512-5121.

FACULTAD DE MEDICINA

❒ CUARTO DIPLOMADO EN FARMACOLOGÍA CLÍNICA, doctor Miguel Luján E, sábados del 16 de marzo al 7 de diciembre, 9 a 15 h. $8,000.00 antes del 1º de marzo, después $8,500.00.

Informes al 623-2166 y fax 616-1489.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURIDICAS

❒ ETNICIDAD, ETNODESARROLLO Y DERECHOS HUMANOS, doctor José Ordóñez C, módulos: I. Caracterización y situación de la población indígena; II. Desarrollo del ambiente jurídico prehispánico, colonial y liberal; III. El denominano indigenismo; IV. Legislación internacional; VI. Los derechos de los pueblos indios vistos desde su percepción; VII. Derecho indígena. Visión antropológica y jurídica; VIII. Acceso y administración de justicia para los pueblos indios; IX. Protección de los derechos de los pueblos indios, y IX. Elaboración del informe final; jueves y viernes a partir del 7 de marzo, 17 a 20 h.

Informes al 622-7457 y 665-2436, fax 665-2193.

MESAS REDONDAS

CENTRO UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIONES BIBLIOTECOLÓGICAS

❒ LA CENSURA EN LA COMUNICACIÓN IMPRESA EN EL MÉXICO COLONIAL, Elvira Buelna S, Carmen Castañeda G, Pilar Gonzalbo A y José A Ramos S, jueves 29 de febrero, 12 h. Sede: Palacio de Minería, ex capilla.

SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

❒ MITOS, RELIGIONES Y CULTO CEREMONIAL EN LA PENÍNSULA DE YUCATÁN, maestros Otto Schumann G, Martha I Nájera C y M del Carmen Valverde V, lunes 26 de febrero.*

❒ ECONOMÍA Y SOCIEDAD. UN ESTUDIO HISTÓRICO: CAMPECHE, QUINTANA ROO, TABASCO Y YUCATÁN, doctor Tsubasa Okoshi Harada y maestro Manuel Rico M, miércoles 28 de febrero.*

❒ PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO PENINSULAR, maestros Tomás Pérez S y Agustín Menchaca R, viernes 1º de marzo.*

* Forman parte del ciclo *El sureste mexicano: Campeche, Quintana Roo, Yucatán y Tabasco* y se efectuarán en el Palacio de Minería, Auditorio Bernardo Quintana a las 17 h.

POSGRADOS

ENEP ACATLÁN

❒ MAESTRÍAS EN POLÍTICA CRIMINAL Y EN ESTUDIOS MÉXICO-ESTADOS UNIDOS; ESPECIALIZACIONES EN CONTROL DE CALIDAD, COSTOS DE CONSTRUCCIÓN, GEOTECNIA, ESTRUCTURA JURÍDICO-ECONÓMICA DE LA INVERSIÓN EXTRANJERA E INSTITUCIONES ADMINISTRATIVAS DE FINANZAS PÚBLICAS; calendario, recepción de documentos y entrevistas, abiertas hasta el 3 de mayo; lista de aspirantes aceptados al curso propedéutico e investigación, 6 y 7 de mayo; inicio del propedéutico, 13 de mayo; inscripciones al primer semestre, del 5 al 9 de agosto; inicio de clases, 12 de agosto.

Informes al 623-1528 y 1531.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

❒ ESPECIALIZACIÓN EN TRABAJO SOCIAL EN EL SECTOR SALUD.

Informes al 622-8758.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

❒ MAESTRÍA EN ARQUITECTURA, Historia y teoría de la arquitectura, Formación de arquitectos, cambios tecnológicos y diseño (vivienda, computación y prefabricación), Arquitectura, patrimonio cultural y medio ambiente, Arquitectura y sociedad, y Nuevas tendencias en la arquitectura.

❒ MAESTRÍA EN URBANISMO, Proceso de urbanización, acumulación de capital y conformación de ámbitos territoriales, Territorio, ciudad y reproducción de la fuerza de trabajo, Políticas urbano regionales, Movimientos sociales urbanos, Integración, economía, democracia, política y territorio, Proceso de modernización y medio ambiente, cambio global y desarrollo sustentable.

❒ DISEÑO INDUSTRIAL, opciones, Teoría del diseño, Ergonomía, Metodología y Materiales y procesos.

Informes al 550-6209 y 6664.

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

❒ MAESTRÍA Y DOCTORADO EN FILOSOFÍA DE LA CIENCIA, SEMINARIOS DE HISTORIA Y FILOSOFÍA DE LA CIENCIA, semestre 96-I.

Informes al 622-7223 y 7239.

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

❒ ESPECIALIZACIÓN EN DIAGNÓSTICO VETERINARIO, áreas: Anatomopatología veterinaria, Bacteriología y micología veterinarias y Patología clínica veterinaria.

❒ ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA Y CIRUGÍA VETERINARIAS, áreas: Medicina y cirugía de equinos y Medicina y cirugía de perros y gatos.

❒ ESPECIALIZACIÓN EN PRODUCCIÓN ANIMAL, áreas: Aves, Bovinos productores de leche, Bovinos de doble propósito y Cerdos.

❒ MAESTRÍA EN CIENCIAS VETERINARIAS, áreas: Ciencias avícolas, Medicina preventiva, Microbiología, Parasitología y Patología.

❒ MAESTRÍA EN PRODUCCIÓN ANIMAL, áreas: Administración de empresas agropecuarias, Genética, Nutrición y alimentación animal, Producción en aves, Producción

UNAM IZTACALA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS PROFESIONALES IZTACALA
DIVISIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA

educación continua

CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO

HIPNOSIS EN ODONTOLOGÍA

Propósito *Que el participante analice y adquiera los principios básicos de hipnotismo y su aplicación en odontología.*

Estructura

El programa está integrado por cinco unidades temáticas:

I HISTORIA DEL HIPNOTISMO
II ¿QUÉ ES EL HIPNOTISMO?
III FACTORES CONDICIONANTES DEL TRANCE
IV INDUCCION BÁSICA
V TÉCNICA BÁSICA

DIRIGIDO	**CIRUJANOS DENTISTAS.**
DURACIÓN	28 hrs
FECHA	**8 de abril al 27 de mayo de 1996** (4 sesiones teóricas y 4 prácticas)
HORARIO	Lunes de 8:00 a 12:00 horas.
SEDE	ENEP- Iztacala
COSTO	***$600.00***

INSCRIPCIONES ABIERTAS
Lunes a Viernes de 10:30 a 13:30 y 15:30 a 18:00 horas
ENEP IZTACALA Edif. A-2 (1er piso)

INFORMES
DIVISIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA (Edif. A-2 1er. Piso)
ENEP IZTACALA. AV. DE LOS BARRIOS S/N. LOS REYES IZTACALA
TLAL. EDO DE MEXICO
TEL 623-12-08 623-11-71, 623-13-39, 623 11 43 **FAX 565-97-07.**

en cerdos y Reproducción.

❒ DOCTORADO EN CIENCIAS VETERINARIAS, áreas: Genética, Medicina preventiva, Microbiología, Nutrición, Parasitología, Patología y Reproducción.
Informes al 622-5849 al 5857, y fax, 616-2342.

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

❒ MAESTRÍAS EN ANÁLISIS EXPERIMENTAL DE LA CONDUCTA, PSICOBIOLOGÍA, PSICOLOGÍA AMBIENTAL, PSICOLOGÍA CLÍNICA*, PSICOLOGÍA EDUCATIVA, PSICOLOGÍA GENERAL EXPERIMENTAL Y PSICOLOGÍA SOCIAL.

❒ ESPECIALIZACIONES EN DESARROLLO DEL NIÑO Y PSICOLOGÍA CLÍNICA Y PSICOTERAPIA DE GRUPO EN INSTITUCIONES.*

*Para ingresar a estos cursos es necesario contar con el grado correspondiente a estudios previos en psicología; calendario, registro a los exámenes de selección, del 27 de febrero al 1º de marzo; fecha para el examen divisional, sábado 23 de marzo, 10 h; fecha de los exámenes departamentales, sábado 30 de marzo, 10 h; inicio del semestre 1997/1, agosto.
Informes al 622-2305 y 2316.

FACULTAD DE QUÍMICA

❒ MAESTRÍA Y DOCTORADO EN QUÍMICA, áreas, maestrías, Alimentos (Química e Ingeniería), Administración Industrial, Bioquímica, Biofarmacia, Ciencias Nucleares, Fisicoquímica, Gestión de Tecnología, Ingeniería Química (Procesos, Proyectos, Polímeros, Refinación y Petroquímica), Metalurgia, Química Analítica, Química Farmacéutica, Química Inorgánica, Química Inorgánica (Cerámica) y Química Orgánica; doctorados, Alimentos, Bioquímica, Farmacia, Fisicoquímica, Ingeniería Química, Química Analítica, Química Inorgánica y Química Orgánica; el ingreso y admisión al doctorado se realizan durante todo el año de manera continua.
Informes al 622-3768 y 3778, fax 616-2010.

❒ ESPECIALIZACIÓN EN BIOQUÍMICA CLÍNICA, requisitos, título de QFB, QBP, médico, biólogo o carreras afines.
Informes al 622-3696 y 3740.

UACPYP DEL CCH

❒ MAESTRÍA Y DOCTORADO EN INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA BÁSICA, áreas Neurociencias y bioquímica y Biología molecular (Instituto de Fisiología Celular); Biología celular, Biología molecular, Fisiología, Biotecnología e inmunología (Instituto de Investigaciones Biomédicas); Biología molecular (Centro de Investigación sobre Fijación de Nitrógeno); Bioquímica y Biología molecular (doctorado) (Instituto de Biotecnología), requisitos: maestría, ser egresado, preferentemente titulado, de una licenciatura como biología, QFB, Ingeniería de Alimentos, etcétera; doctorado, maestría en área afín, con tesis de carácter experimental.
Informes al 622-5591 y 5642.

❒ MAESTRÍA EN CIENCIAS ECONÓMICAS, áreas, concentración en teoría económica, desarrollo económico, política económica y métodos cuantitativos aplicados a la economía, calendario, registro de aspirantes, abierto hasta el 29 de marzo; curso propedéutico, del 8 de abril al 21 de junio; exámenes de admisión, del 24 de junio al 5 de julio; resultados de admisión, del 8 al 12 de julio; inicio de la maestría, 19 de agosto.
Informes al 616-0834 y 622-2341.

❒ MAESTRÍA EN EDUCACIÓN MATEMÁTICA, semestre 96-2, calendario, registro de aspirantes, del 1º al 5 de marzo; curso propedéutico, del 8 de abril al 31 de mayo; examen de admisión, 14 de junio.
Informes al 622-2340 y fax 616-2297.

❒ MAESTRÍA EN CIENCIAS DEL MAR, calendario, recepción de solicitudes e inscripción al propedéutico, abierta hasta el 1º de marzo; exámenes escritos, 16 al 30 de marzo, 13 y 17 de abril; y 11 y 25 de mayo; entrevistas, del 27 al 31 de mayo; inscripciones, del 24 al 28 de junio; inicio del semestre, 19 de agosto.
Informes al 622-5803 y fax, 622-5829.

TALLERES

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

❒ COLUMPIO ELECTROMAGNÉTICO, martes y jueves, 11 h. $3.00.*

❒ LA CASITA DE SERGIO, lunes, miércoles y viernes, 11 h. $3.00.*

❒ CONSTRUYE TU RADIO, sábados y domingos, 12 a 13 h.*

* Talleres infantiles. Museo de la Ciencias *Universum*.

❒ ¿POR QUÉ NO VEMOS DOBLE?, martes, jueves y viernes, 15 h. $3.00.

❒ COMPONIENDO IMÁGENES, lunes a viernes, 12 h y sábados y domingos, 13 h. $3.00.

❒ LA CÁMARA OSCURA, lunes a viernes, 13 h, sábados y domingos, 15 h. $3.00.

❒ OBSERVEMOS LAS CONSTELACIONES.*

❒ CONSTRUYE TU ASTROLABIO.*

❒ COMETAS, ¿DE DÓNDE VIENEN, A DÓNDE VAN?, jueves y viernes, 11 a 13 h, sábados y domingos, 11 a 13 y 16 a 17 h. $3.00.

* Horario adaptable, puede establecerse con cita previa. Museo de las Ciencias, *Universum*, $3.00 el taller.

❒ VELOCÍMETRO TERRESTRE, lunes, miércoles y viernes, 11 a 12 h.

❒ CALENTADOR SOLAR, sábados y domingos, 13 a 14 h.

❒ LOS COLORES DE LA LUZ DEL SOL, martes y jueves, 12 a 14 h.

❒ EL ARCOIRIS DE LA CROMATOGRAFÍA, sábados y domingos, 12:30 h.

❒ ARQUIPLANTAS, lunes, miércoles y viernes, 12 a 13 h y 16 a 17 h, sábados, 12 h.

❒ LA VIDA DE LAS TORTUGAS, martes y jueves, 12 a 13 y 16 a 17, domingos, 12 h.

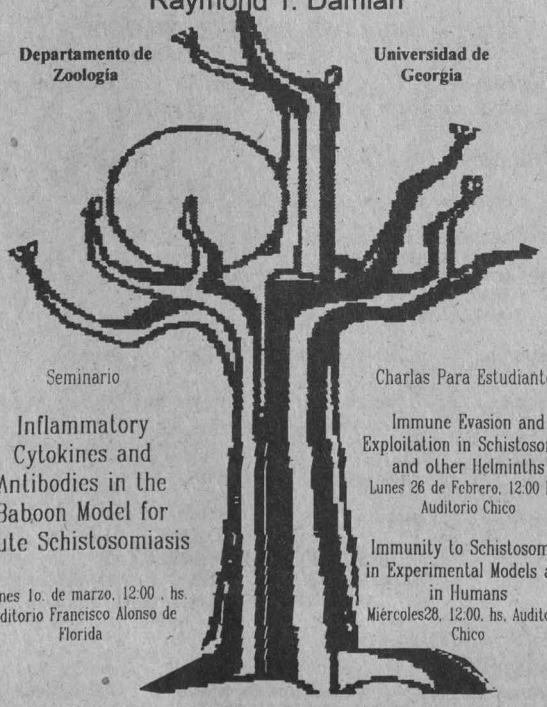
❒ ESPIRAL DE MARIPOSAS, miércoles y viernes, 16 h, sábado y domingo, 12 h.
Informes al 622-7336.

Instituto de Investigaciones
B I O M E D I C A S

Raymond T. Damian

Departamento de Zoología

Universidad de Georgia



Seminario

Inflammatory Cytokines and Antibodies in the Baboon Model for Acute Schistosomiasis

Viernes 1o. de marzo, 12:00 . hs. Auditorio Francisco Alonso de Florida

Charlas Para Estudiantes

Immune Evasion and Exploitation in Schistosomes and other Helminths
Lunes 26 de Febrero, 12:00 hs., Auditorio Chico

Immunity to Schistosomes in Experimental Models and in Humans
Miércoles28, 12:00. hs. Auditorio Chico

Por la tarde de ambos días (16:00 a 19:00 hs.) el invitado platicará individualmente con estudiantes.
Reservaciones con el doctor Juan Pedro Laclette, en el Departamento de Inmunología.

COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL

- APRECIACIÓN CINEMATOGRÁFICA, Ramón Placencia, lunes, 19 a 21 h.
- CUENTO, Juan J de Giovannini, sábados, 11 a 13 h.
- REDACCIÓN, Mario E Rey, avanzados, martes, 17 a 19 h, y principiantes, martes 19 a 21 h.
- POESÍA, Edgar List, lunes, 19 a 21 h.
- SEXUALIDAD Y LOS JÓVENES, Roberto López G, sábados, 9 a 11 h.
- SEXUALIDAD Y SOCIEDAD, Oscar Chávez L, lunes, 18 a 20 h.
- MUJER, SALUD Y SEXUALIDAD, Enoe Ramírez R, sábados, 11 a 15 h.
- BIOENERGÉTICA, Rosa M Quintero, martes, 18 a 20 h.
- GUITARRA, David Oviedo, lunes, 16 a 17 h.
- TEATRO PARTICIPATIVO, Manuel Cruz, jueves y viernes, 17 a 20 h.
- EL DANCING EN MÉXICO I, Enrique Tapia, PRINCIPIANTES, sábados, 15 a 17 h; II, AVANZADOS, sábados, 17 a 19 h.
- INTRODUCCIÓN A LA DANZA CONTEMPORÁNEA, Alberto De León F, lunes y miércoles, 8 a 9:30 h.
- INICIACIÓN A LAS ARTES PLÁSTICAS, Martín González M, sábados, 14 a 15:30 h.
- INTRODUCCIÓN A LAS ARTES PLÁSTICAS, Verónica Malagón y Martín González, sábados, 9 a 11 u 11 a 13 h.
- MODELADO, Juan J Millán, sábados, 9 a 11 h.
- TEATRO, Lorena Barrios J, sábados, 13 a 15 h.
- BALLET CLÁSICO, lunes y miércoles, niños de 5 a 9 años, 16 a 17 h; niños de 10 a 18 años, 17 a 18:30 h.
- LA CAJA MÁGICA, FOTOGRAFÍA INFANTIL, Juan Carlos Cervantes, sábados, 13 a 15 h.
- PERIODISMO CULTURAL (GÉNEROS INFORMATIVOS), Jorge L Berdeja, lunes, 10 a 13 o viernes, 18 a 21 h. El costo es de $160.00 por taller. Inscripciones abiertas hasta el 29 de febrero. Se llevan a cabo en el Museo Universitario del Chopo.
  Informes al 546-5484 y 8490.
- AJEDREZ, Mario Jiménez, exhibición de partidas simultáneas, sábados y domingos, 11 h.
- DIBUJO Y PINTURA, Centro de Arte Popular Mariano Paredes, sábados y domingos, 10 h.
- LECTURA, Julián Castruíta, domingos, 12:30 h.
  Informes al 553-6318 y 6362.

ENEP ACATLÁN

- ELABORACIÓN DE PROGRAMAS DE ESTUDIO, del 26 de febrero al 1º de marzo.
  Informes al 623-1603 y 1612.

ENEP ARAGÓN

- TALLER DE APOYO A LA TITULACIÓN, carreras: Sociología, Comunicación y Periodismo, Planificación para el desarrollo agropecuario, Pedagogía, Derecho, Ingeniería Mecánica y Eléctrica e Ingeniería Civil, sábados de 9 a 13 h.
  Informes al 623-0946, 0947, y fax, 623-0952.

ENEP IZTACALA

- EVALUACIÓN Y ENTRENAMIENTO DE HABILIDADES SOCIALES EN EL ADOLESCENTE, maestra María del Refugio Ríos S, lunes a viernes del 11 al 25 de marzo, 15 a 18 h.

FES ZARAGOZA

- ELABORACIÓN DEL INFORME DE SERVICIO SOCIAL EN LA CARRERA DE ENFERMERÍA, curso permanente.
  Informes al 623-0561 y 0591.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

- TEATRO, maestra Carmen Sagredo, martes y jueves del 12 de marzo al 25 de junio, 14 a 16 h. $375.00.
- MAQUETAS, arquitecto Jorge Valencia, viernes del 15 de marzo al 28 de junio, 16 a 18 h. $500.00
- TEÓRICO-PRÁCTICO DE CONSTRUCCIÓN CON MADERA, arquitecto Manuel Elorza W, viernes del 16 de marzo al 29 de junio, 8:30 a 10:30 h, y sábados, 9 a 11 h. $500.00.
- ESCENOGRAFÍA, arquitecto Mauricio Trápaga, martes y jueves del 12 de marzo al 25 de junio, 16 a 18 h. $550.00.
- PINTURA EN ACUARELA, profesor Alejandro Isita, sábados del 16 de marzo al 29 de junio, 10 a 13 h. $550.00.
  50% de descuento a estudiantes y trabajadores UNAM.

  Informes al 616-0545 y 622-0211.

FACULTAD DE MEDICINA

- METODOLOGÍAS DE ESTUDIO, dirigidos a estudiantes de la facultad, cuatro días hábiles.
  Informes al 623-2489.

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- VIVENCIAL DE DINÁMICA GRUPAL. SU APLICACIÓN EN LAS ÁREAS CLÍNICA, EDUCATIVA Y LABORAL (INTERMEDIO), Luisa Heres, viernes del 1º al 22 de marzo, 9 a 14 h.*
- APLICACIONES DE TÉCNICAS DE VANGUARDIA EN PSICOTERAPIA (INTERMEDIO), licenciada Patricia Cadena, lunes del 4 al 25 de marzo, 9 a 14 h.*
- ESTRATEGIAS DEL PENSAMIENTO, SU APLICACIÓN PARA LA ENSEÑANZA Y EL DESEMPEÑO LABORAL, licenciada Nelva Erhlich, del 26 al 29 de febrero, 16 a 21 h.*
  * Costo: $550.00.
  Informes al 593-6001 y 6027.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

- INTRODUCCIÓN A LA METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN MÉDICA INTERDISCIPLINARIA, del 7 al 9 de mayo; del 6 al 8 de agosto y, del 5 al 7 de noviembre. $200.00.*
- INTRODUCCIÓN A LA ESTADÍSTICA MÉDICA, del 5 al 7 de marzo; del 4 al 6 de junio y, del 3 al 5 de septiembre. $250.00.*
  Informes al 622-4150 al 4154, fax 622-4195.

SEMINARIOS

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS

- FORMACIÓN DE PROFESORES E IDEAS CONTEMPORÁNEAS DE INTERPRETACIÓN DEL PENSAMIENTO SOCIAL, Ana Hirsh, lunes y miércoles de febrero a marzo, 16 a 20 h.
- INVESTIGACIÓN PARA LA ENSEÑANZA DE LA CIENCIA, maestros Víctor Cabello y Alejandro Rojo, miércoles a partir del 28 de febrero, 9 a 13 h.
- INTEGRACIÓN DOCENCIA-SERVICIO EN EL CAMPO DE LA SALUD, Irma Fuente V, miércoles a partir del 28 de febrero, 10 a 14 h.
- ADOLESCENCIA-DESARROLLO-APRENDIZAJE, Teresa Obregón, lunes del 26 de febrero al 10 de junio, 16 a 20 h.
- INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA, Guadalupe Ibarra, jueves del 7 de marzo al 9 de mayo, 10 a 14 h.
- PROCESO GRUPAL (PERMANENTE), Edith Chehaybar, martes del 26 de marzo a diciembre, 10 a 14 h.
- ADOLESCENCIA, APRENDIZAJE Y CONSTRUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO (PERMANENTE), Marta Uribe, miércoles del 27 de marzo a diciembre, 10 a 14 h.
- FORMACIÓN DOCENTE. PERSPECTIVAS, Edith Cheyhaybar, jueves del 28 de marzo a diciembre, 10 a 14 h.
- CONSTRUCCIÓN DEL CONOCIMIENTO Y SU VINCULACIÓN CON LA FORMACIÓN DOCENTE, Ofelia Eusse, jueves del 28 de marzo a diciembre, 9 a 14 h.
  Informes al 622-8701 y 8724.

ENEP ACATLÁN

- ANÁLISIS, INTERPRETACIÓN Y CRÍTICA DE TEXTOS LITERARIOS, martes y sábados, 18 a 20:30 h y 8 a 14 h. $3,650.00. Sede: Aula de Educación Continua.
  Informes al 623-1603 y 1612.

INSTITUTO DE FISIOLOGÍA CELULAR

- RECEPTORES ALFA-1 ADRENÉRGICOS, doctor J Adolfo García Saínz, jueves 29 de febrero, 18 h. Sede: auditorio.
  Informes al 622-5611.

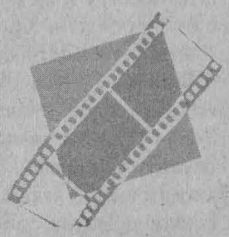
SIMPOSIOS

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

- V SIMPOSIO SOBRE VENADOS DE MÉXICO, 24 al 27 de abril. $450.00 profesionales y $300.00 estudiantes con credencial. Sede: Chetumal, Quintana Roo, Museo de la Cultura Maya, auditorio.
  Informes al 622-5849 al 5857.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ANTROPOLÓGICAS

- PRIMER SIMPOSIO INTERNACIONAL DE ILUSTRACIÓN CIENTÍFICA, 10 al 12 de junio, 10 a 14 h, 16 a 18 h, visitas guiadas y asesorías.
  Informes al 622-9534 y 557-0274.



CINE

AUDITORIO JUSTO SIERRA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, 04510, DF

❒ CINEMA PARADISO (ITALIA 1989), dirección Giuseppe Tornatore, lunes 26 de febrero.*
* Funciones a las 11:30, 14, 17 y 19:30 h.

CASA DEL LAGO

Antiguo Bosque de Chapultepec, Primera Sección, DF, 553-6318

❒ BATALLA DE CHILE (1ª PARTE) (CHILE 1973-75), dirección Patricio Guzmán, jueves 29 de febrero, 12 y 14 h.
❒ FUTURO TRUNCADO (ALEMANIA 1970), dirección Werner Herzog, viernes 1º de marzo, 12 y 14 h, y sábado 2 de marzo, 17 h.
❒ ROBOTECH (EUA 1987), dirección Ignacio Campero, sábado 2 y domingo 3 de marzo, 11 h.
❒ MAÑANA SERÁN HOMBRES (MÉXICO 1960), dirección Alejandro Galindo, sábado 2 y domingo 3 de marzo, 15 h.

CINEMATÓGRAFO DEL CHOPO

Doctor Atl 37, Santa María la Ribera, DF

❒ DOS CRÍMENES (MÉXICO 1994), dirección Roberto Sneider, del 26 al jueves 29 de febrero, 12, 17 y 19:30 h.
❒ FUE LEAL PARA ENEMIGOS Y TRAIDOR PARA AMIGOS (URSS 1974), dirección Nikita Mijailov, viernes 1º a domingo 3 de marzo, 12, 17 y 19:30 h.

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS MÉDICOS

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ SALVAJE DE CORAZÓN (IRLANDA 1990), dirección David Lynch, jueves 29 de febrero, 12 y 18 h.

ENEP ACATLÁN

Avenida Alcanfores y San Juan Totoltepec, Naucalpan, Estado de México

❒ PLAYA AZUL (MÉXICO 1991), dirección Alfredo Joskowicz, lunes 26 de febrero, 13 y 16 h.
❒ CINEMA PARADISO (ITALIA 1989), dirección Giuseppe Tornatore, martes 27 de febrero, 13 y 16 h.

ENEP ARAGÓN

Avenida Rancho Seco s/n, Bosques de Aragón, Estado de México, 780-2933

❒ SALVAJE DE CORAZÓN (IRLANDA 1980), dirección David Lynch, viernes 1º de marzo, 12 y 18 h.

ENEP IZTACALA

Avenida de los Barrios s/n, Los Reyes, Iztacala, 623-1185

❒ SALVAJE DE CORAZÓN (IRLANDA 1980), dirección D Lynch, miércoles 28 de febrero, 12 y 17 h.

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA

San Ildefonso 28, Centro, 06020, DF

❒ LA NOCHE DE LOS MAYAS (MÉXICO 1939), dirección Chano Urueta, martes 27 de febrero, 18:30 h.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ EL HÉROE (MÉXICO 1994), dirección Carlos Carrera, y LOS AMANTES DEL PUENTE NUEVO (FRANCIA 1993), dirección Leo Carax, miércoles 28 de febrero, 11, 13:30, 16:30 y 19 h, Teatro Arquitecto Carlos Lazo.

FACULTAD DE INGENIERÍA

Circuito Interior, CU, Coyacán, DF

❒ AHÍ ESTÁ EL DETALLE (MÉXICO 1940), dirección Juan Bustillo Oro, lunes 26 de febrero.*
❒ PRESAGIO (MÉXICO 1974), dirección Luis Alcoriza, martes 27 de febrero.*
❒ DE TODOS MODOS JUAN TE LLAMAS (MÉXICO 1979), dirección Marcela Fernández V, miércoles 28 de febrero.*
❒ PUEBLO DE MADERA (MÉXICO 1989), dirección Juan Antonio de la Riva, jueves 29 de febrero.*
❒ LOLO (MÉXICO 1991), dirección Francisco Athié, viernes 1º de marzo.*
❒ EL BULTO (MÉXICO 1991), dirección Gabriel Retes, sábado 2 de marzo.*
❒ EL MARIACHI (EUA 1993), dirección Robert Rodríguez, domingo 3 de marzo.*
* Cine en video, Palacio de Minería, auditorio 4, 16 h.

MUSEO DE GEOLOGÍA

Jaime Torres Bodet 176, colonia Santa María la Ribera, 547-3900

❒ DINOSAURIO (CONOZCA MÁS) (VIDEO), martes 27 de febrero, 15 h.
❒ MI AMIGO EL DINOSAURIO (VIDEO), jueves 29 de febrero, 15 h.

MUSEO DE LAS CIENCIAS *UNIVERSUM*

Insurgentes Sur 3000, CCU, 622-7287

❒ FORJANDO EL FUEGO (VIDEO), producción National Geographic, lunes 26 de febrero.*
❒ EL DESTINO DE LA TIERRA (VIDEO), miércoles 28 de febrero.*
❒ BOSQUE TROPICAL (VIDEO), producción National Geographic, viernes 1º de marzo, 10 h.*
*Sala de videos, 11 h.
❒ THE RECORD OF THE ROCKS (VIDEO), del lunes 26 al jueves 29 de febrero.*
* Biblioteca, cada dos horas a partir de las 9 h, y sábados y domingos a partir de las 10 h.

MUSEO UNIVERSITARIO CONTEMPORÁNEO DE ARTE

Costado Sur de Rectoría, junto a la Librería Central, CU, DF

❒ VIDEOPROYECCIONES (VIDEO), jueves 29 de febrero, 17:30 h, salas.

SALA JOSÉ REVUELTAS

Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, 04510, DF, 665-2850

❒ HOTEL DE LAS AMÉRICAS (FRANCIA 1981), dirección André Téchiné, martes 27 de febrero, 16:30, 18:30 y 20:30 h.

Oficina del Abogado General
y
Dirección General de Estudios
de Legislación Universitaria

El **Manual para la Elaboración de Contratos** es una obra que se estructuró como una herramienta de apoyo para toda persona física o moral que requiera elaborar este tipo de documentos jurídicos en forma constante y con agilidad y efectividad. Los formatos de contratos que se incluyeron son aquéllos de uso habitual (compra-venta, arrendamiento, prestación de servicios, etc.) mismos que, en su caso, pueden ser utilizados como guía para la elaboración de otros cuyo objeto sea similar.

El **Manual para la Elaboración de Convenios de Colaboración** es un instrumento de apoyo para los distintos órganos integrantes de la UNAM. Dicho Manual enumera las particularidades y las formalidades que deben satisfacer los convenios a suscribirse por las dependencias universitarias. Asimismo, incluye datos sobre la estructura básica de estos documentos y un listado de cláusulas que comunmente se les incorporan. Integra también un apartado de anexos con los formatos de los convenios que con más frecuencia se utilizan.

Venta:

Dirección General de Estudios de Legislación Universitaria, edificio "B", 4º piso, zona cultural a un costado del Museo UNIVERSUM.

Tel. 622-63-76
622-63-77

Costo:

Manual para la Elaboración de Contratos
Precio público en general: $ 40.00
Precio personal de la UNAM: $ 18.00
Precio estudiantes UNAM: $ 16.00

Manual para la Elaboración de Convenios de Colaboración
Precio público en general: $ 25.00
Precio personal de la UNAM: $ 11.25
Precio estudiantes UNAM: $ 10.00

❒ NOCHES DE LUNA LLENA (FRANCIA 1984), dirección Erick Rohmer, miércoles 28 de febrero, 12, 16:30, 18:30 y 20:30 h.

❒ HAY DÍAS Y LUNAS (FRANCIA 1990), dirección Claude Lelouch, jueves 29 de febrero, 12, 16:30 y 20:30 h.

❒ PARÍS QUE DUERME (FRANCIA 1932), dirección René Clair, jueves 29 de febrero, 18:30 h.

❒ CUENTOS DE INVIERNO (FRANCIA 1992), dirección Eric Rohmer, viernes 1º de marzo, 12, 16:30, 18:30 y 20:30 h; sábado 2 y domingo 3 de marzo, 16:30, 18:30 y 20:30 h.

❒ PIEL DE ASNO (FRANCIA 1970), dirección Jacques Demy, sábado 2 y domingo 3 de marzo, 12 h.

SALA JULIO BRACHO

Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, 04510, DF, 665-2850

❒ EL ODIO (FRANCIA 1995), dirección Mathieu Kassovitz, martes 27 de febrero, 16:30, 18:30 y 20:30 h, del miércoles 28 y jueves 29 de febrero, 12, 18:30 y 20:30 h.

❒ LA PROMESA (RFA 1994), dirección Margarethe Von Trota, viernes 1º a domingo 3 de marzo, 12, 16:30, 18:30 y 20:30 h.

SALÓN CINEMATOGRÁFICO FÓSFORO

San Ildefonso 28, Centro, 06020, DF

❒ EL SILENCIO ES ORO (FRANCIA 1946), dirección René Clair, lunes 26 de febrero.*

❒ EL SILENCIO DE LA MAR (FRANCIA 1947), dirección Jean-Pierre Melville, martes 27 y miércoles 28 de febrero.*

❒ LOS PRIMOS (FRANCIA 1958), dirección Claude Chabrol, jueves 29 de febrero y viernes 1º de marzo.*

* Funciones a las 13 y 17 h.

DANZA

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Enrique González Martínez 10, colonia Santa María la Ribera, 546-5484.

❒ SUEÑOS, con el grupo El árbol de los pájaros, dirección Alejandro Ruiz Torres, sábado 2 de marzo, 13 h. $14.00.*

SALA MIGUEL COVARRUBIAS

Avenida Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, DF, 622-6200

❒ DANZAS TIBETANAS, con monjes tibetanos del monasterio de Gaden-Shartse, viernes 1º de marzo, 20 h; sábado 2 de marzo, 19 h, y domingo 3 de marzo, 18 h. $40.00 * y $60.00 boleto familiar (cuatro personas).

❒ ¿DANZA? PARA MUESTRA UN BOTÓN, con el Ballet Neoclásico de América Latina, dirección Patricia Aulestia, sábado 2 de marzo, 13 h. $50.00 boleto familiar (cuatro personas) y $30.00.*

TEATRO ARQUITECTO CARLOS LAZO

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ TALLER COREOGRÁFICO DE LA UNAM, LV TEMPORADA, dirección Gloria Contreras, *Noche de encantamiento, Muerte de amor, Sonata de César Frank (estreno mundial), Tempo di tango, Mirando la cruz del sur y Pastoral (estrenos mundiales) y Huapango,* viernes 1º de marzo, 12:30 h.

EXPOSICIONES

ANTIGUO COLEGIO DE SAN ILDEFONSO

Justo Sierra 16, Centro, 06020, DF

❒ DIOSES DEL MÉXICO ANTIGUO, en esta muestra se destaca la importancia que tuvo la religión en la vida cotidiana y en la cosmovisión del mundo mesoamericano, a través de 230 piezas en piedra y barro, visitas de martes a domingo de 11 a 18 h, hasta el domingo 24 de marzo.

CASA DEL LAGO

Antiguo Bosque de Chapultepec, Primera Sección, DF, 553-6318

❒ LAS PLAGAS, dibujo y grabado de Ramón Martínez C, Galería Nacho López.*

❒ LA PERSISTENCIA DEL PAISAJE, pintura y grabado de Nicolás Moreno, Galería del Bosque.*

❒ METRO 1995, colectiva del Taller de Fotografía de Casa del Lago, Galería del Lago.*

*Expuestas hasta el domingo 31 de marzo.

❒ LA PLANTA DEL MES, edificio anexo.

ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLÁSTICAS

Academia 22, Centro, 06020, DF

❒ RETROSPECTIVA, pintura y dibujo de William Fett, Galerías I y II, hasta el miércoles 27 de febrero.

❒ TRADICIÓN Y MODERNIDAD, exposición colectiva con motivo del XII Festival del Centro Histórico, trabajos en pintura, dibujo, escultura estampa, litografía, esmaltes, fotografía, collage y papel hecho a mano, inauguración, martes 5 de marzo, Salas 3 y Roberto Garibay y Galerías I y II, hasta el viernes 29 de marzo.

ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLÁSTICAS

Avenida Constitución 600, La Concha, Xochimilco, 676-2621

❒ CAPILLA DE MEDITACIÓN JUAN ACHA, estructura de Eric Tabales Vega, visitas, de lunes a viernes, 9 a 20 h.

❒ EXCURSIONES A LA ETERNIDAD, fotografía de Carlos Zuno, Galerías 2 y 3, hasta el lunes 4 de marzo.

Grupo *in tlapalli* PRESENTA

el tigre sin rayas

SÁBADOS Y DOMINGOS A LAS 12 Y 14 HORAS

TEATRO ROSARIO CASTELLANOS DE LA CASA DEL LAGO (ANTIGUO BOSQUE DE CHAPULTEPEC, PRIMERA SECCIÓN)

Una aventura con la Cultura
Casa del Lago 96

FACULTAD DE ARQUITECTURA

CONCIERTO A BENEFICIO DEL TALLER DE ESCENOGRAFÍA DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA.

PIANO
VLADIMIR ODINOKIX

VIERNES 1° DE MARZO, 17 HORAS

SÁBADO 2 DE MARZO, 16 HORAS

SE EJECUTARÁN PIEZAS DE LISZT Y RACHMANINOV

LOCALIDAD $30.00;
50% ESTUDIANTES Y PROFESORES.

❒ FOTOGRAFÍA, de Estanislao Ortiz, pasillo continuo de fotografía, hasta el miércoles 28 de febrero.

❒ ESPACIO Y VOLUMEN, escultura de Joel Martínez, Galería Luis Nishizawa.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ JOSÉ ARÁN VIDAL, exposición de la obra del arquitecto.

MUSEO DE LAS CIENCIAS, *UNIVERSUM*

Avenida Insurgentes Sur 3000, CU, Coyoacán, 04510, DF

❒ ENERGÍA, EL UNIVERSO, ESTRUCTURA DE LA MATERIA, ECOLOGÍA, DIVERSIDAD BIOLÓGICA, AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN, BIOLOGÍA HUMANA Y SALUD, MATEMÁTICAS: EL LENGUAJE DE LA NATURALEZA, MICROSCOPIOS, QUÍMICA Y CONCIENCIA DE NUESTRA CIUDAD, Salas del Museo, lunes a viernes, 9 a 17 h, sábado y domingo, 10 a 17 h. Admisión: $10.00. *Visitas guiadas, 622-7287.*

❒ LA PIEDRA LUNAR, conoce los viajes a la Luna y toca una piedra lunar, patio principal.

❒ RELOJ DE SOL, en la Sala Conciencia de Nuestra Ciudad.

❒ DESCUBRE PORQUÉ CAMBIAN LAS ESTACIONES, Sala El Universo.

❒ A CIEN AÑOS DE LOS INVENTOS QUE CAMBIARON LA HISTORIA, colecciones particulares de aparatos de cine y rayos x.

❒ AVES MIGRATORIAS, Sala de Ecología.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Enrique González Martínez 10, colonia Santa María la Ribera, 546-5484

❒ TENDENCIAS ACTUALES DE LA PLÁSTICA EN MICHOACÁN, óleos, acrílicos, metal repujado y escultura en madera de Luis Esquivel, Mercedes Fernández, Jesús Romero G, Juan Guerrero, Marco A López, Salvador Manzano, Enrique Ortega, Ricardo Reynoso M, Miguel Rincón P y María A Solórzano.

MUSEO UNIVERSITARIO CONTEMPORÁNEO DE ARTE

Entre la Librería Central y la Facultad de Arquitectura, CU, 622-0402

❒ EL INSTANTE PRECISO, pintura de Guillermo Meza, visitas de lunes a viernes, 10 a 19 h, sábados y domingos, 10 a 17 h.

❒ WYSIWYG LO QUE VES EL LO QUE ES, obra de Mario Barrón, inauguracion, martes 27 de febrero, 20 h, Galería Universitaria Aristos, avenida Insurgentes Sur 421, colonia Hipódromo Condesa, lunes a domingo, 10 a 19 h.

SALA JULIÁN CARRILLO

Adolfo Prieto 133, colonia del Valle, Benito Juárez, 03100, DF, 523-3552

❒ EJERCICIOS DE SIMETRÍA DINÁMICA, muestra fotográfica de José de Santiago, vestíbulo, visitas de lunes a viernes, 10 a 15 y 17 a 19 h, hasta el viernes 8 de marzo.

MÚSICA

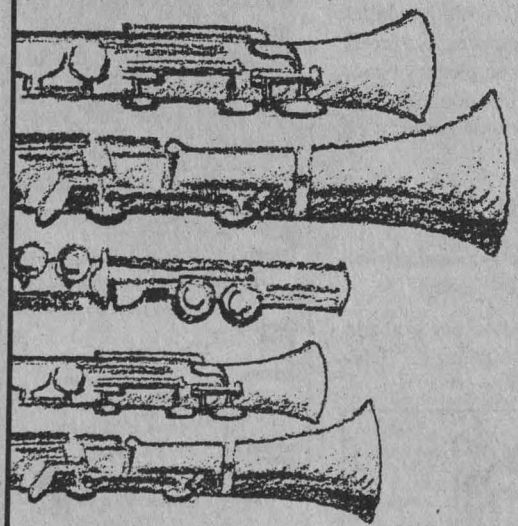
ANFITEATRO SIMÓN BOLÍVAR

Justo Sierra 16, Centro, 06020, DF

❒ MÚSICA DE CÁMARA EN SAN ILDEFONSO, homenaje a Manuel

ofunam

Ronald Zollman, director artístico 95 96



invierno

SALA NEZAHUALCÓYOTL XX Aniversario

Insurgentes Sur 3000. Centro Cultural Universitario

Sábados 20:00 hrs./Domingos 12:00 hrs.

7 **sábado 2 domingo 3 de marzo**
José Guadalupe Flores
Fernando García Torres, piano
Obertura *El rey Lear* — BERLIOZ
Concierto para piano y orquesta No. 2 — LISZT
La madrugada del panadero — HALFFTER
Francesca da Rimini — CHAIKOVSKI

8 **sábado 9 domingo 10 de marzo**
Horst Neumann
Marino Calva, Luis Humberto Ramos, clarinetes
Obertura *Leonora* No. 3 — BEETHOVEN
Concierto para dos clarinetes y orquesta — KROMMER
Pieza concertante para dos clarinetes y orquesta — MENDELSSOHN
Muerte y transfiguración — STRAUSS

9 **sábado 16 domingo 17 de marzo**
Pierre Bartholomée
Peter Jablonski, piano
Sonatina — ENRÍQUEZ
Concierto para piano y orquesta No. 2 — CHAIKOVSKI
Sinfonía en re — FRANCK

10 **sábado 23 domingo 24 de marzo**
Pierre Bartholomée
Eva María Zuk, piano; Flavio Becerra, tenor
Rapsodia sobre un tema de Paganini — RAJMANINOV
Sinfonía Fausto — LISZT

11 **sábado 30 domingo 31 de marzo**
Kenneth Montgomery
Dong Suk Kang, violín
Sinfonía No. 32 — MOZART
Concierto para violín y orquesta — SIBELIUS
Sinfonía No. 7 — BEETHOVEN

Localidades
N$60.00 Primer piso
N$50.00 Orquesta Coro
N$40.00 Segundo piso

50% de descuento a universitarios estudiantes e INSEN

DIFUSIÓN CULTURAL UNAM MÚSICA

OFUNAM

de Falla en el L Aniversario de su fallecimiento, con Carlos Prieto, cello y Chicky Martin, piano; obras de E Halffter, R Halffter, Falla, Marco, Revueltas y Ginastera, domingo 3 de marzo, 17 h. $10.00.

ESCUELA NACIONAL DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA

Camino Viejo a Xochimilco y Viaducto Tlalpan, Tlalpan, DF

❒ MÚSICA MEXICANA, con Alfonso Marín, martes 27 de febrero, 13 h.

FES CUAUTITLÁN

Carretera Cuautitlán-Teoloyucan Km 2.5, San Sebastián Xhala, Cuautitlán Izcalli

❒ CANCIÓN MEXICANA, con Roberto González, miércoles 28 de febrero, 13 y 16 h.

FACULTAD DE ECONOMÍA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ JAZZ, con Teresa Estrada, martes 27 de febrero, 12 y 18 h.

FACULTAD DE MEDICINA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ BLUES, con Verónica Díaz y Miguel, jueves 29 de febrero, 13 h.

FACULTAD DE QUÍMICA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ BLUES, con Verónica Díaz y Miguel, miércoles 28 de febrero, 12 h.

MUSEO UNIVERSITARIO CONTEMPORÁNEO DE ARTE

Costado Sur de Rectoría, junto a la Librería Central, CU, DF

❒ GUITARRAS CLÁSICAS, con el Cuarteto Manuel M Ponce, miércoles 28 de febrero, 13 h, auditorio.

❒ GUITARRA CLÁSICA, con Roberto González López, viernes 1º de marzo, 13, auditorio.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Enrique González Martínez 10, colonia Santa María la Ribera, 546-8490

❒ LOVE SPIRALS DOWNWARDS, con el grupo Dark Etéreo, jueves 29 de febrero, 19 h. $80.00.*

❒ JAZZ, con Verónica Ituarte, jueves 29 de febrero, 20 h. $20.00.*

❒ IV ENCUENTRO DE MUJERES EN EL JAZZ, BLUES Y ROCK, con Alma Blues, Tere Estrada y Laura Koestinger, sábado 2 de marzo, 19 h.*

❒ MUSICUENTOS, con Guillermo Diego, domingo 3 de marzo, 12 h. $20.00.*

SALA CARLOS CHÁVEZ

Avenida Insurgentes Sur 3000, CU, Coyoacán DF, 622-7137

❒ SEGUNDO ENCUENTRO UNIVERSITARIO DE TROMBÓN, concierto internacional, con Alain Trudel, trombón, y Edison Quintana, piano; obras de Albrechtsburger, Höser, Jorgen, Stockhausen, Trudel y Pryor, entre otros, viernes 1º de marzo, 20 h, $40.00 *; JAZZ, con los integrantes del Taller de Jazz del Segundo Encuentro Universitario de Trombón y el Trío Mexicano de Jazz, dirección Efrén Guzmán, sábado 2 de marzo, 18:30 h. $20.00 *.

❒ GUITARRA VIVA, con Oscar Cárdenas; obras de Oliva, Ponce, Barrios Mangoré, entre otros, domingo 3 de marzo, 12:30 h. $20.00.*

❒ RECITAL DE CONTRABAJO Y PIANO, con Héctor Tirado y Elizabeth Segura; obras del Eccles, Rajmaninov, Bottesini, Fryba, Hegner y Koussevitsky, domingo 3 de marzo, 18 h. $20.00.*

SALA NEZAHUALCÓYOTL

Avenida Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, 04510, DF, 622-7125

❒ OFUNAM, TEMPORADA DE INVIERNO 95-96, director huésped José Guadalupe Flores, con Fernando García Torres, piano; obras de Berlioz, Liszt, Halffter y Chaicovski, sábado 2 de marzo, 20 h, y domingo 3 de marzo, 12 h. $60.00 a $40.00.*

❒ SEGUNDO ENCUENTRO UNIVERSITARIO DE TROMBÓN, CONCIERTO DE CLAUSURA, con el Coro Nacional de Trombones, director huésped Alain Trudel, y el Trío Mexicano de Jazz, dirección Efrén Guzmán, domingo 3 de marzo, 18 h. $60.00.*

TEATRO

CASA DEL LAGO

Bosque de Chapultepec, Primera Sección, 11850, DF, 553-6318

❒ PENÉLOPE, de Leonora Carrington, dirección Nicolás Núñez, jueves y viernes, 20 h, sábados, 19 h y domingos, 18 h, Teatro Rosario Castellanos, $40.00.*

❒ EL FESTÍN DE LAS ARTES, con el grupo *Cornisa 20*, dirección Roberto Avendaño, domingo 3 de marzo, 11:30 h, exteriores y terraza.

❒ TEATRO GUIÑOL TRADICIONAL, con José Díaz N, sábado 2 y domingo 3 de marzo, 11 h, Foro Teatral.

❒ EL TIGRE SIN RAYAS, con el grupo *In tlapalli*, sábado 2 y domingo 3 de marzo, 12 y 14 h, Teatro Rosario Castellanos.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

Circuito Interior, CU, Coyoacán, DF

❒ SANGRE EN EL CUELLO DEL GATO, de R W Fassbinder, dirección Yupanqui Aguilar, viernes 19 h, sábados y domingos, 18 h, Teatro Arquitecto Carlos Lazo, sótano, hasta el domingo 31 de marzo.

ENCICLOPEDIA MUNDIAL DE TEATRO CONTEMPORÁNEO
LAS AMERICAS

LA COORDINACIÓN DE DIFUSIÓN CULTURAL DE LA UNAM,
A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE TEATRO Y DANZA,
LE INVITA A LA PRESENTACIÓN DEL TOMO

LAS AMÉRICAS

DE LA ENCICLOPEDIA MUNDIAL
DE TEATRO CONTEMPORÁNEO

PRESENTAN:
DR. DON RUBIN, EDITOR GENERAL
DR. CARLOS SOLÓRZANO, EDITOR REGIONAL

QUE SE LLEVARÁ A CABO EL
26 DE FEBRERO A LAS 20:00 HRS.
EN EL TEATRO JUAN RUIZ DE ALARCÓN
CENTRO CULTURAL UNIVERSITARIO • INSURGENTES SUR 3000

DIFUSIÓN CULTURAL UNAM
TEATRO Y DANZA

FORO SOR JUANA INÉS DE LA CRUZ

Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, 04510, DF, 622-7160

- SUEÑOS, de Migdalia Cruz, dirección Otto Minera, miércoles a viernes, 20 h; sábados, 19 h, y domingos, 18 h. $50.00.*
- FUNESTA, arias de Marcela Rodríguez basada en textos de Sor Juana Inés de la Cruz, dirección Jesusa Rodríguez, sábados y domingos, 13 h. Reestreno, sábado 2 de marzo, 13 h. $50.00.*

FORO DE TEATRO CLÁSICO

Brasil 33, Centro, 06020, DF

- LAS MUJERES SABIAS, de Molière, dirección José Caballero y Lorena Maza, sábados y domingo, 13 h. $40.00.* Hasta el domingo 17 de marzo.
- LOS EMPEÑOS DE UN ENGAÑO, de Juan Ruiz de Alarcón, dirección Ricardo Diazmuñoz, jueves y viernes, 20 h; sábados, 19 h, y domingos, 18 h. Estreno, viernes 1º de marzo, 20 h.

MUSEO DE LAS CIENCIAS, *UNIVERSUM*

Avenida Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, 04510, DF, 622-7336

- CREPAS DE ENERGÍA, viernes, sábados y domingos, 11 h, Sala de Energía.
- REALMENTE FANTÁSTICO, de Héctor Ortega, dirección Alejandra Díaz de Cossío, sábado y domingo, 11:30 h, Foro de Química. $14.00 y $7.00 niños y estudiantes.
- CON BRINCOS AL ESPACIO (VIAJE AL PLANETA MARTE), de Héctor Ortega, sábado y domingo, 13:30 h, teatro. $30.00 y $15.00 niños y estudiantes.
- LA HISTORIA DE TODO, de Enrique Tlacuilo, sábado y domingo, 11 h, teatro. $5.00.
- DE CIRCO, MAROMA Y BURBUJAS, dirección Alejandra Díaz de Cossío, sábado y domingo, 12:30 h, Foro de Química. $10.00 y $5.00 niños y estudiantes.
- TÚ Y LA CIENCIA, con la compañía Odisea, sábado y domingo, 14 y 15 h, Foro de Química, $10.00 y $5.00 niños y estudiantes.

MUSEO UNIVERSITARIO CONTEMPORÁNEO DE ARTE

Costado Sur de Rectoría, junto a LibreríaCentral,CU,Coyoacán

- LUNA O SOL, basada en la obra Águila o Sol, de Octavio Paz, adaptación y dirección Alexandro C Tamayo, jueves 29 de febrero, 13 h y viernes 1º de marzo, 17:30 h, salas del MUCA.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

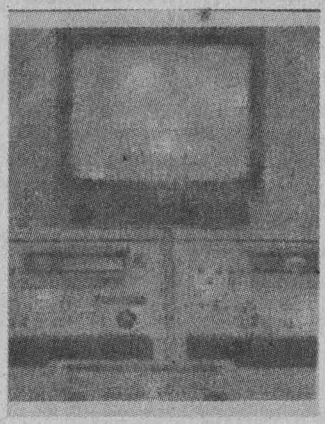
Enrique González Martínez 10, colonia Santa María la Ribera, 546-5484

- ETERNO RETORNO, dirección de Olivia Margarita, viernes 1º de marzo, 20 h. $20.00.*
- VOCES EN EL DESIERTO, con la Compañía Punto de fuga, domingo 3 de marzo, 18 h. $20.00.*

TEATRO JUAN RUIZ DE ALARCÓN

Insurgentes Sur 3000, CCU, Coyoacán, 04510, DF, 622-7160

- ESCRITO EN EL CUERPO DE LA NOCHE, de Emilio Carballido, dirección Ricardo Ramírez Carnero, miércoles a viernes, 20 h; sábado, 19 h, y domingo, 18 h. $50.00.*
- LA VIDA ES SUEÑO, Calderón de la Barca, dirección José Luis Ibáñez, sábado y domingo, 12 h.



TELEVISIÓN

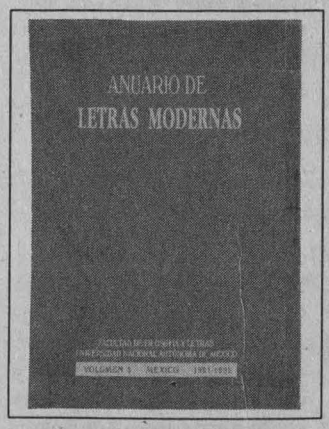
DIRECCIÓN GENERAL DE TELEVISIÓN UNIVERSITARIA

Circuito Mario de la Cueva, CU, Coyoacán, 04510, DF, 622-9303

- PRISMA UNIVERSITARIO, lunes 26 de febrero, Canal 13, 11:30 h; Canal 11, 13 h; Canal 4, 16 h y Canal 9, 24 h.
- DIPLOMADO DE VETERINARIA PEQUEÑAS ESPECIES, por Luz María Grawe R, lunes 26 de febrero, Canal 22, 7 h.
- TIEMPO DE FILMOTECA, por Felipe Gutiérrez, del 26 de febrero al 1º de marzo, Canal 9, 0:30 h.
- DIPLOMADO EN ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL, por Luz María Grawe R, martes 27 y jueves 29 de febrero, Canal 22, 7 h.
- LO MEJOR DE TV UNAM, miércoles 28 y jueves 29 de febrero, Canal 22, 24 h. Las mejores producciones de TV UNAM.
- CULTURA EN MOVIMIENTO, con José Luis Aguilera, jueves 29 de febrero, Canal 13, 24 h, y viernes 1º de marzo, 16:30 h, Canal 22. Reportajes y entrevistas de los eventos culturales más importantes de la UNAM.
- PRESENCIA UNIVERSITARIA, viernes 1º de marzo, Canal 13, 6:30 h. Notas cortas sobre el quehacer cotidiano de la UNAM.
- CON CIENCIA, viernes 1º de marzo, Canal 7, a las 10 h; Canal 13, a las 11:30 h; Canal 11, a las 13 h y Canal 2, a las 13:30 h.
- LO CRUDO Y LO COCIDO, por Teresa de Alba, temas distintos cada semana sobre alimentos y alimentación, sábado 2 de marzo, 11:30 h, Canal 22.
- OFUNAM, TEMPORADA 1995, retransmisión, domingo 3 de marzo, Canal 22, 12 h.

* 50 POR CIENTO DE DESCUENTO A UNIVERSITARIOS CON CREDENCIAL.

La traducción une al pasado y al futuro con el presente, señala Charlotte Broad



"El arte de la traducción, un acto altamente complicado de comunicación, une al pasado y el futuro con el presente a través de un tumulto lingüístico y teórico en el que el traductor salta de su espacio solitario para arrostrar el fuego cruzado de las comunidades académicas, culturales y lingüísticas". Señala lo anterior la maestra Charlotte Broad, en su artículo *The resisting translator (El resistente traductor)*, que aparece publicado en el **Anuario de Letras Modernas**, edición de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM.

"El traductor, agrega, se embarca en un viaje de autodescubrimiento durante el cual la forma de pensamiento sensibilidad y deseo de otros se hacen presentes. Sólo a través de un profundo conocimiento del escritor y de su construcción verbal puede producir lo que Jacques Derrida denomina una *traducción verdadera*, esto es: *una interexpresión adecuada y transparente, y una coherencia en la construcción de la oración*".

Sin embargo, aclara que el traductor puede viajar a través del texto, difícilmente puede aspirar a alcanzar el centro de la oscuridad del relato de la forma previa, ya que si en esencia el texto es la fuente al ser reproducido se transforma en blanco, el acto de traducir se torna simbólico, "es la fusión milagrosa de dos experiencias creativas totalmente individuales".

Abundando en este aspecto señala que el momento de la fusión es tan íntimo que no puede explicarse de una manera sensible. Recuerda ampliamente al enigma la revelación del texto y su subsecuente recreación que se encuentran ocultas en los laberintos de la conciencia e inconciencia del traductor.

"Este misterio subyace en cualquier discurso acerca de la traducción y me lleva a preguntarme si como traductora estoy en posición de traducir el trabajo de un hombre que tiene en otra cultura una posición de poder, lengua y significación diferentes", explica.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
TELEVISIÓN UNIVERSITARIA
TELEVISIÓN EDUCATIVA IBEROAMERICANA

unam

CURSO

RADIOLOGÍA VASCULAR INTERVENCIONISTA COMO ALTERNATIVA TERAPÉUTICA

OBJETIVOS

EL CURSO PRETENDE MOSTRAR TANTO LAS TÉCNICAS ACTUALES COMO LOS ÚLTIMOS DESARROLLOS DE LAS ALTERNATIVAS QUIRÚRGICAS A LA CIRUGÍA CONVENCIONAL EN LO QUE HA VENIDO DENOMINÁNDOSE CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA, PROFUNDIZÁNDOSE EN UNA DISCIPLINA, LA RADIOLOGÍA VASCULAR INTERVENCIONISTA, QUE INVESTIGA LA EVOLUCIÓN DE LOS MÉTODOS DIAGNÓSTICOS VÍA CATETERISMO VASCULAR Y SU APLICACIÓN TERAPÉUTICA. GRACIAS A ESTA EVOLUCIÓN Y AL PROGRESIVO DESCUBRIMIENTO DE NUEVOS MATERIALES SE PUEDEN OFRECER A LA MEDICINA OPCIONES MENOS INVASIVAS Y MÁS FÁCILMENTE REPETIBLES.

DESCRIPCIÓN

EL CURSO, INTERACTIVO, ES IMPARTIDO ÍNTEGRAMENTE EN DIRECTO DESDE EL HOSPITAL DE NUESTRA SEÑORA DEL PINO COINCIDIENDO CON LA CELEBRACIÓN DEL **V CURSO INTERNACIONAL DE RADIOLOGÍA VASCULAR INTERVENCIONISTA COMO ALTERNATIVA TERAPÉUTICA**. CON OBJETO DE QUE LOS EXPERTOS PARTICIPANTES CONTESTEN LAS DUDAS U OBSERVACIONES DE LAS INSTITUCIONES IBEROAMERICANAS QUE SIGAN LAS EMISIONES, SE ESTABLECERÁN CONEXIONES REMOTAS VÍA TELÉFONO, FAX O CORREO ELECTRÓNICO. EL CURSO CONSTA DE CINCO SIMPOSIOS Y EN EL TRANSCURSO DE LAS EMISIONES SE INCLUIRÁN TRANSMISIONES DE INTERVENCIONES QUIRÚRGICAS REALIZADAS POR EXPERTOS INTERNACIONALES Y UN EJEMPLO DE TRANSMISIÓN DE DATOS PARA CONSULTA CLÍNICA.

LUNES 26 DE FEBRERO

AUTOPISTAS DE LA INFORMACIÓN APLICADAS A LA MEDICINA

TRANSMISIÓN DE IMÁGENES Y DATOS ENTRE HOSPITALES PARA CONSULTA DE CASO CLÍNICO

MARTES 27 DE FEBRERO

PATOLOGÍA VASCULAR

CASO EN VIVO: ANGIOPLASTIA Y/O STENT DE CARÓTIDA

MIÉRCOLES 28 DE FEBRERO

PATOLOGÍA VASCULAR

CASO EN VIVO: TRATAMIENTO PERCUTÁNEO DE UNA LESIÓN COMPLEJA DE ARTERIA ILÍACA

JUEVES 29 DE FEBRERO

PATOLOGÍA HEPÁTICO-GASTROINTESTINAL

CASO EN VIVO: FUNDUPLICATURA LAPAROSCÓPICA

VIERNES 1° DE MARZO

PATOLOGÍA TORÁCICA

CASOS EN VIVO: STENT TRAQUEOBRONQUIAL Y EMBOLIZACIÓN PULMONAR

DURACIÓN CINCO SESIONES DE 8:40 A 10:40 HORAS

CERTIFICACIÓN

LOS ALUMNOS PARTICIPANTES EN LAS INSTITUCIONES RECEPTORAS INSCRITAS RECIBIRÁN UN CERTIFICADO, EXPEDIDO POR LA ASOCIACIÓN, EN EL QUE SE HARÁ CONSTAR, ADEMÁS DE QUE EL CURSO HA SIDO TRANSMITIDO VÍA SATÉLITE, EL NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD RECEPTORA Y EL NOMBRE DE LA UNIVERSIDAD RESPONSABLE DE LA IMPARTICIÓN.

RECOMENDACIONES

DADAS LAS CARACTERÍSTICAS DEL TIPO DE EMISIÓN, CON OBJETO DE ARTICULAR LOS MECANISMOS PRECISOS PARA GARANTIZAR LA PARTICIPACIÓN DE LAS INSTITUCIONES INTERESADAS Y PLANIFICAR EL ENVÍO DEL MATERIAL DE APOYO, SE RUEGA NOS HAGAN LLEGAR SU EXPRESIÓN DE INTERÉS TAN PRONTO COMO SEA POSIBLE.

COSTO DEL CURSO $400.00, CON DERECHO A PARTICIPAR CON PREGUNTAS EN DIRECTO Y CONSTANCIA DE PARTICIPACIÓN EXTENDIDA POR LA ASOCIACIÓN Y MATERIAL DE APOYO.

PARA MAYORES INFORMES COMUNICARSE A LOS TELÉFONOS
622-9303, 622-9304 Y 622-0322

BOLSA DE TRABAJO

SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

❒ OFERTA NÚMERO 154. *Analista programador.* De Planta. Plazas: una. Requisitos: pasante o titulado de la carrera de Ingeniero en Computación, sexo masculino, edad mínima de 22 a 30 años; experiencia de dos años en redes de telecomunicación, manejo de redes y programas en ambiente Windows. Con buena presentación. *Sueldo: $2,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 193. *Terapista.* De confianza. Plazas: siete. Requisitos: titulado de la carrera de Psicología, sexo indistinto, edad mínima de 24 a 35 años; experiencia preferentemente en educación especial con deficiencia mental. Con buena presentación. *Sueldo: $2,000.00 a $3,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 194. *Promotor social.* De planta. Plazas: siete. Requisitos: pasante o titulado de la carrera de Trabajo Social, Ciencias Políticas, Sociología, Ingeniería, Contaduría y/o Administración, sexo indistinto, edad mínima de 20 a 35 años; experiencia en desarrollo popular, habilidad aritmética y financiera. Con excelente presentación. *Sueldo: $2,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 200. *Médico familiar.* De planta: Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Medicina con especialidad en medicina familiar, sexo indistinto, edad mínima de 28 a 40 años; experiencia mínima de tres años en residencia de medicina familiar. Con buena presentación. *Sueldo: $4,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 202. *Médico del trabajo.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Medicina, sexo masculino, edad mínima de 30 a 35 años; experiencia en puesto similar mínimo de dos años. Con excelente presentación. *Sueldo: $4,000.00 a $4,500.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 206. *Técnico.* De planta. Plazas: una. Requisitos: pasante o titulado de la carrera de Ingeniero en Computación, sexo indistinto, edad mínima de 22 a 30 años; experiencia en manejo de SQL de Sybase III y IV, Clipper 5X, programación en ambiente de red en visual, sistema operativo UNIX, MS DOS, sistema operativo UNIX, MS DOS, sistema Netware de Novell, manejar equipo técnico del área de cómputo. Con buena presentación. *Sueldo: $3,174.90 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 208. *Jefe de planeación y control presupuestal.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Contaduría, sexo masculino, edad mínima de 30 a 38 años; dominio del idioma inglés en un 95%, experiencia de uno a dos años en control de seguimiento de proyectos de seguros, activos fijos, elaboración de flujo de efectivo, control presupuestal, experiencia en empresas trasnacionales. Con excelente presentación. *Sueldo: $3,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

❒ OFERTA NÚMERO 209. *Jefe de importaciones.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Relaciones Internacionales, sexo masculino, edad mínima de 29 a 36 años; dominio del idioma inglés en un 95%, experiencia en PITEX, ley aduanera, importaciones, experiencia en compras de materia prima nacional e internacional, tráfico, control de compras, manejo de PC ambiente Windows, Excell y Word. Con excelente presentación. *Sueldo: $7,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

EL CENTRO DE ESTUDIOS SOBRE LA UNIVERSIDAD A TRAVÉS DE SU SECCIÓN DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ARCHIVO HISTÓRICO DE LA UNAM, TIENE EL HONOR DE INVITARLO A SU VII ETAPA DEL SEMINARIO DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN QUE SE LLEVARÁ A CABO DE ACUERDO AL SIGUIENTE PROGRAMA:

1° DE MARZO

DOCTOR JOSÉ LUIS GALVÁN MADRID
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES NUCLEARES.
FACULTAD DE QUÍMICA, UNAM
PRESENTACIÓN DE LA VII ETAPA DEL SEMINARIO DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN.

DOCTOR ANGEL DÍAZ BARRIGA,
DIRECTOR DEL CENTRO DE ESTUDIOS SOBRE LA UNIVERSIDAD.
INAUGURACIÓN DE LA VII ETAPA DEL SEMINARIO DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN

LICENCIADA PATRICIA GALEANA,
DIRECTORA DEL ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN.
LA CONSERVACIÓN DOCUMENTAL EN EL ARCHIVO GENERAL DE LA NACIÓN Y OTROS ARCHIVOS EN EL MUNDO.

15 DE MARZO

MAESTRO SERGIO MONTERO ALARCÓN
ESCUELA NACIONAL DE CONSERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y MUSEOGRAFÍA, MANUEL DEL CASTILLO NEGRETE, INAH
PINTURA MURAL.

29 DE MARZO

PASANTE DULCE MARÍA GRINALDE SIERRA
INAH, TEMPO MAYOR
LA CORAZA DE TULA.

12 DE ABRIL

DOCTOR JOHN MRAZ
LA HISTORIA DEL FOTOPERIODISMO EN MÉXICO.

26 DE ABRIL

FERNANDO SÁNCHEZ MARTÍNEZ,
INAH
LA BIOLOGÍA EN LA RESTAURACIÓN.

17 DE MAYO

RESTAURADORA FERNANDA VALVERDE VALDÉS
ESCUELA NACIONAL DE CONSERVACIÓN, RESTAURACIÓN Y MUSEOGRAFÍA, MANUEL DEL CASTILLO NEGRETE, INAH
PROBLEMÁTICA DE CONSERVACIÓN DE LOS MATERIALES FOTOGRÁFICOS.

31 DE MAYO

INVESTIGADOR EMÉRITO MARCOS MAZARI MENZER
INSTITUTO DE FÍSICA, UNAM
LA ISLA DE LOS PERROS AZTECA.

14 DE JUNIO

ARMANDO RUIZ AGUILAR
CENTRO DE DOCUMENTACIÓN, INAH
(TEMA POR CONFIRMAR)

28 DE JUNIO

ARQUITECTO ALBERTO GONZÁLEZ POZO
ESCUELA NACIONAL DE CONSERVACIÓN RESTAURACIÓN Y MUSEOGRAFÍA, MANUEL DEL CASTILLO NEGRETE, INAH
CONSERVACIÓN DE CENTROS HISTÓRICOS.

12 DE JULIO

DOCTOR RUSSEL CHIANELLI
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA, UNIVERSIDAD DE TEXAS
(TEMA POR CONFIRMAR)

16 DE AGOSTO

LICENCIADA GEORGINA FLORES PADILLA
ARCHIVO HISTÓRICO DE LA UNAM
PERSPECTIVAS ACTUALES DE LOS INSTRUMENTOS DESCRIPTIVOS EN EL AHUNAM.

30 DE AGOSTO

DOCTOR MIGUEL BALCAZAR GARCÍA
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
TÉCNICAS NUCLEARES Y BIENES CULTURALES
DOCTOR JOSÉ LUIS GALVÁN MADRID
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
CONSERVACIÓN Y PATRIMONIO CULTURAL.

13 DE SEPTIEMBRE

MAESTRA CRISTINA HERNÁNDEZ BRITO
CENTRO NACIONAL DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DE ARTE Y MUEBLES
SINIESTROS QUE AFECTAN AL PATRIMONIO CULTURAL ACCIÓN Y RECUPERACIÓN.

27 DE SEPTIEMBRE

LICENCIADO JOSÉ ANTONIO RODRÍGUEZ RAMÍREZ,
CURADOR, PERIÓDICO EL FINANCIERO
PROCESOS CURATORIALES.

11 DE OCTUBRE

DOCTORA DOLORES TENORIO
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES NUCLEARES
TÉCNICAS DE HACES DE IONES APLICADAS A LA ARQUEOLOGÍA Y LAS ARTES.

18 DE OCTUBRE

MAESTRO MIGUEL SENKER
ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA, UNAM
NORMATIVIDAD EN LA RESTAURACIÓN DE INSTRUMENTOS MUSICALES EN MÉXICO.

15 DE NOVIEMBRE

QUÍMICA CONSUELO SANDOVAL
FACULTAD DE QUÍMICA,
ESTUDIOS DE LAS TÉCNICAS QUÍMICAS Y MECÁNICAS PARA DETERMINAR EL DETERIORO EN LAS PELÍCULAS DE NITRATO DE CELULOSA.

22 DE NOVIEMBRE

DOCTOR MARI CARMEN SERRA PUCHE,
MUSEO NACIONAL DE ANTROPOLOGÍA, INAH
(TEMA POR CONFIRMAR)

29 DE NOVIEMBRE

ING. LUIS TORRES MONTES
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ANTROPOLÓGICAS, UNAM,
METALURGIA Y ORFEBRERÍA DE LOS ANTIGUOS MEXICANOS.

TODOS LAS CONFERENCIAS SE LLEVARÁN A CABO A LAS 12 HORAS, EN EL AUDITORIO DE LA BIBLIOTECA NACIONAL.

INFORMES

LABORATORIO DE CONSERVACIÓN Y RESTAURACIÓN DEL ARCHIVO HISTÓRICO DE LA UNAM, PLANTA BAJA DE LA BIBLIOTECA NACIONAL, ZONA CULTURAL, CIUDAD UNIVERSITARIA, TELÉFONO 622-6987.

❐ OFERTA NÚMERO 210. *Gerente de tecnología.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Ingeniero en Alimentos o Químico Farmaco Biólogo, sexo masculino, edad mínima de 28 a 35 años; dominio del idioma inglés en un 95%, experiencia de tres a cuatro años en el área confitería, garantía de calidad, inteligencia de mercado y mejora continua, dominio en las áreas de producción, aseguramiento de calidad, desarrollo de nuevos productos. Con excelente presentación. *Sueldo: A tratar. Horario: tiempo completo.*

❐ OFERTA NÚMERO 213. *Asistente de tráfico internacional.* De planta. Plazas: una. Requisitos: pasante o titulado de la carrera de Relaciones Internacionales, sexo indistinto, edad mínima de 23 a 25 años; dominio del idioma inglés en un 80%, experiencia no indispensable. Con buena presentación. *Sueldo: $1,500.00 a $2,000.00. Horario: tiempo completo.*

A LOS INTERESADOS EN INSCRIBIRSE EN LA BOLSA UNIVERSITARIA DE TRABAJO SE LES RECUERDA QUE DEBEN PRESENTARSE EN CIUDAD UNIVERSITARIA, ZONA ADMINISTRATIVA EXTERIOR, EDIFICIO "D", PLANTA BAJA (A UN COSTADO DEL MUSEO DE LAS CIENCIAS, UNIVERSUM), CON UNA FOTOGRAFÍA TAMAÑO INFANTIL, COPIA DE SU CURRÍCULUM VITAE Y DE SU HISTORIA ACADÉMICA O TÍTULO. EL HORARIO DE ATENCIÓN ES DE LUNES A VIERNES DE 9 A 14 Y DE 17 A 19:30 HORAS.

agenda

AGENDA, SUPLEMENTO DE GACETA UNAM, APARECE PUBLICADA LOS LUNES POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMACIÓN. OFICINAS: PRIMER PISO DEL EDIFICIO UBICADO EN EL COSTADO NORTE DE LA TORRE II DE HUMANIDADES. TELÉFONOS: 623-0420 Y 0401, FAX 623-0402.
PUBLICIDAD AL 687-9403 Y 639-9607.

cursos de COMPUTACIÓN

cómputo académico unam

La Secretaría de Servicios Académicos a través de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico INVITAN

PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN CÓMPUTO

curso	horario
Optimización de los recursos de la PC. sistema operativo MS-DOS avanzado	17-19
Sistema operativo UNIX	19-21
WINDOWS	12-14
WORDPERFECT	19-21
EXCEL avanzado	12-14
DBASE IV comandos	15-17
ACCESS	8-10
Introducción a los formatos gráficos (10 hrs.)	15-17
3 D STUDIO	17-19
STORYBOARD LIVE	8-10
MICROSTATION	17-19
LINKWAY	10-12

CURSOS DGSCA - CU

curso	horario
Análisis y diseño de sistemas (30 hrs.)	8-10
Sistema operativo UNIX *	8-10
EXCEL *	18-20
SYBASE Administración *	8-10
HARVARD GRAPHICS en WINDOWS *	12-14
POWER POINT *	10-12
AUTHORWARE *	18-20
Análisis y diseño orientado a objetos (30 hrs.) *	18-20
VISUAL BASIC avanzado *	8-10
Creación de páginas para el WEB *	12-14
Admon. de servidores WEB en UNIX*	8-10

Inscripción: 26 al 28 de mzo.
Duración: 8 al 19 de abr.

* Estos cursos se imparten en el aula de la Dir. Cómputo para la Admon. Académica. (Edificio IIMAS).

curso	horario
INTERNET en WINDOWS	8-10

Inscripción: 26 al 29 de feb.
Duración: 4 al 8 de mzo.

Módulo de capacitación para secretarias	15-17

Inscripción: 26 al 29 de feb.
Duración: 4 al 29 de mzo.

SEMINARIO DE VIRUS
Inscripción: 11 al 14 de mzo.
Duración: 19 y 20 de mzo.

Lenguaje de Programación C	8-10
Metodología de programación orientada a objetos	15-17
Lenguaje de C++	17-19

Inscripción: 26 al 29 de feb.
Duración: 4 de mzo. al 25 de abr.

Informes e inscripciones: en la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, Ciudad Universitaria, de lunes a jueves de 9:00 a 14:00 y 16:00 a 18:00 horas, o a los teléfonos 622 8502 y 622 8510. **CUPO LIMITADO.**

Teléfono de información electrónica 622 8118.

PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN CÓMPUTO

curso	horario
WINDOWS	7-9
WORDPERFECT en WINDOWS	19-21
EXCEL	17-19
COREL DRAW	7-9

CURSOS DGSCA - Centro Nuevo León

curso	horario
AUTOCAD 3 D	19-21

Inscripción: 26 al 29 de feb.
Duración: 4 al 15 de mzo.

CURSOS SABATINOS

curso	horario
Introd. a la computación y WINDOWS	9-14

Inscripción: 26 de feb. al 7 de mzo.
Duración: 9 de mzo. al 20 de abril

CURSOS SABATINOS

curso	horario
WORD en WINDOWS	9-14
ACCESS	9-14
AUTOCAD 2 D	9-14
Introd. a las técnicas de programación	9-14

Inscripción: 26 de feb. al 7 de mzo.
Duración: 9 al 30 de mzo.

Informes e inscripciones: dos semanas antes del inicio de cada curso, en avenida Nuevo León núm.167, Col. Condesa, de lunes a viernes, de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:00 horas, o a los teléfonos 553 34 35 y 553 95 25. **CUPO LIMITADO.**

PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN CÓMPUTO

curso	horario
Introd. del sistema operativo UNIX	12-14
WINDOWS	8-10
WORD en WINDOWS	19-21
EXCEL	19-21
POWER POINT	15-17
COREL DRAW	19-21
DBASE IV programación	17-19
AUTOCAD	15-17

Inscripción: 26 de feb. al 7 de mzo.
Duración: 12 al 26 de mzo.

CURSOS DGSCA - Centro Mascarones

curso	horario
INTERNET	8-10

Inscripción: 26 de feb. al 7 de mzo.
Duración: 11 al 15 de mzo.

Introd. a la computación y WINDOWS	varios

Duración: 4 al 25 de mzo.

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO

Introducción a las microcomputadoras con WINDOWS	9-14

Inscripción: 26 al 29 de feb.
Duración: 4 al 15 de mzo.

CURSOS SABATINOS

curso	horario
Mantenimiento preventivo y correctivo menor para PC y periféricos	9-14

Inscripción: 12 al 22 de feb.
Duración: 16 de mzo. al 13 de abr.

PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA EL TRABAJO

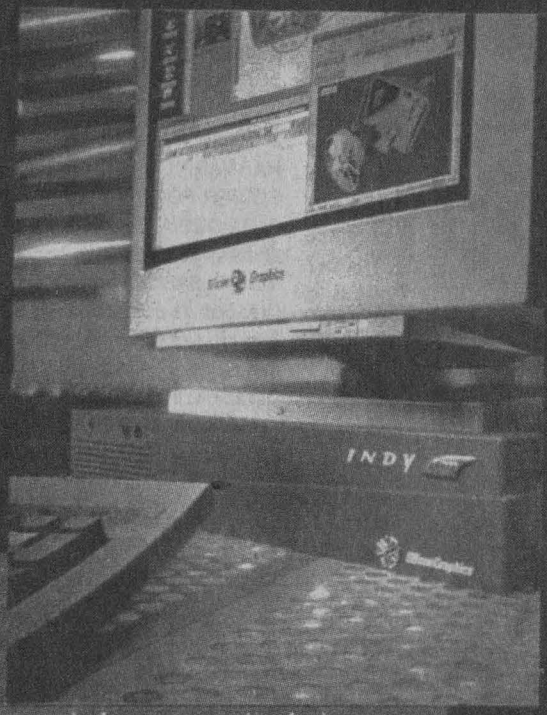
Introducción a las microcomputadoras con WINDOWS	9-14

Inscripción: 11 al 21 de mzo.
Duración: 23 de mzo. al 20 de abr.

Informes: en Ribera de San Cosme núm. 71, Col. Santa María la Ribera, de lunes a viernes de 9:00 a 15:00 y de 17:00 a 19:00 horas, sábados de 9:00 a 14:00 horas o a los teléfonos 622 7959, 622 7958 y 535 52 03. **CUPO LIMITADO.**

Silicon Graphics
Computer Systems

¡ *Silicon Graphics* te regala 40 % más de rendimiento !



Compra tu computadora **Indy** con procesador **R 4600 SC** (con caché secundario) al precio de una **Indy R 4600 PC** (con caché primario) y obtén mayor desempeño totalmente gratis .

Para mayor información, comunícate con nuestros distribuidores del sector académico y verás de lo que estamos hablando.

Procesadores MHz	R 4600 PC @ 133 MHz	R 4600 SC @ 133 MHz
Caché primario	16kd /16 Ki	16kd /16 Ki
Caché secundario		0.5 MB
SPECint92	84.9	113.6
SPECfp92	61.0	73.7
AIM	75.4	107.2

*Oferta valida hasta el 26 de marzo de 1996

KERN SOLUCIONES
Tel. 524-3511
Fax. 524-7293
México , D.F.

PROSEC
Tel. 670-1998
Fax. 670-1806
México , D.F.

COMLEX
Tel. 91 (3) 616-2416
Fax.91 (3) 616-3672
Guadalajara , Jalisco

CRYSTAL GRAPHICS
Tel. 639-9992
Fax.639-9836
México , D.F.

EDITEC
Tel. 420-5959
Fax.420-5942
México , D.F.

INTERWEB
Tel. 523-0826
Fax. 523-3131
México , D.F.
http://www.iwm.com.mx

vea
lo que es posible