GACETA UNAM

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

NUMERO 2,809
CIUDAD UNIVERSITARIA
14 DE FEBRERO DE 1994

40 años de comunicación universitaria

ISSN 0186-2863

Para 10 universitarios, los premios a la investigación científica

Foto: Ignacio Romo

La ceremonia de entrega de reconocimientos se efectuó el pasado 9 de febrero, en la residencia oficial de Los Pinos.

> 3

Acuerdo por el que se instituye el cargo de Cronista de la Universidad

> 5

Acorde con los cambios del mundo, Ingeniería actualiza sus planes de estudio

> 10

Inicia el 26 de febrero la XV Feria Internacional del Libro

>12

Fondo Reservado de la Biblioteca Nacional

Valboa Indos nefandum Sodomiæ ſcelus com- XXII.
mittentes, canibus obiicit dilaniandos.

Escena de *La Leyenda Negra*, del libro *Historia del Nuevo Mundo*, de Girolamo Benzoni

> 20

Acer

Garantía de poder !

FORMA PARTE DEL MEJOR EQUIPO !!!

DISTRIBUIDOR UNAM

Acer

ACERMATE 3/33

- 80386SX a 33 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 170 MB
- 2 MB en RAM exp. a 16 MB
- 2 ptos. seriales, 1 pto paralelo
- Puerto para mouse, 4 slots libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Tarjeta Video VGA con 256 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"
- Mouse Serial y MousePad
- Pantalla antirefejante

N$ 3,730

ACERPOWER 3/33

- 80386SX a 33 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 170 MB
- 2 MB en RAM exp. a 16 MB
- 2 ptos. seriales, 1 pto paralelo
- Puerto para mouse, 4 slots libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Tarjeta Video SVGA con 512 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"
- Mouse Serial y MousePad
- Pantalla antirefllejante

N$ 4,060

ACERMATE 4/25

- 80486SX a 25 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 212 MB
- 4 MB en RAM exp. a 36 MB
- 2 ptos. seriales, 1 pto paralelo
- Puerto para mouse, 4 slots libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Local Bus de Video con 512 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"
- Mouse Serial y MousePad
- Pantalla antirefiejante

N$ 4,580

ACERMATE 4/33

- 80486DX a 33 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 212 MB
- 4 MB en RAM exp. a 36 MB
- 2 ptos. seriales, 1 pto paralelo
- Puerto para mouse, 4 slots libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Local Bus de Video con 512 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"
- Mouse Serial y MousePad
- Pantalla antirefejante

N$ 5,620

ACERMATE 4/66

- 80486DX/2 a 66 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 256 MB
- 4 MB en RAM exp. a 36 MB
- 2 ptos. seriales, 1 pto paralelo
- Puerto para mouse, 4 slots libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Local Bus de Video con 512 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"
- Mouse Serial y MousePad
- Pantalla antirefejante

N$ 6,700

ACERNOTE 530

Computadora Portátil

- 80386SX a 25 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 80 MB
- 2 MB en RAM exp. a 8 MB
- 1 pto. serial, 1 pto. paralelo
- 1 Slot libre para Fax-Modem
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Sistema "File transfer 530"
- Pila con duración de 5.5 hrs.
- Monitor LCD VGA mono.

N$ 4,750

IMPRESORAS

STAR NX-1001	N$ 599
DESKJET 500	N$ 1,220
DESKJET 500C	N$ 1,620
DESKJET 550C	N$ 2,400
LASERJET 4L	N$ 2,850
LASERJET 4P	N$ 4,250
LASERJET IV	N$ 6,450

CANON BJ-10ex

Inyección de tinta

N$ 950.-

COMPAQ

PRESARIO 100

- 80486SX a 25 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 100 MB
- 4 MB en RAM exp. a 20 MB
- Fax-Modem integrado
- 1 pto. serial, 1 pto. paralelo
- Puerto para mouse y Joystick
- 2 Slots tipo ISA libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Microsoft Windows 3.1
- Microsoft WinWorks
- Tarjeta de Video con 512 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"

N$ 5,559

PRESARIO 200

- 80486SX a 25 MHz
- Drive de 3.5" alta densidad
- Disco Duro de 200 MB
- 4 MB en RAM exp. a 20 MB
- Fax-Modem integrado
- 1 pto. serial, 1 pto. paralelo
- Puerto para mouse y Joystick
- 2 Slots tipo ISA libres
- Teclado con click de 101 teclas
- Sistema MS- DOS ver. 6.0
- Microsoft Windows 3.1
- Microsoft WinWorks
- Tarjeta de Video con 512 Kb
- Monitor Super VGA COLOR 14"

N$ 5,799

SOFTWARE

MICROSOFT, WORDPERFECT, LOTUS
COREL DRAW, ALDUS, BORLAND, ASPEL
AUTOCAD, N O V E L L, ETC..

Visitenos en:

Pro Ideas de México S.A. de C.V.
Calz. de Tlalpan 4867, 1er. Piso
Col. La Joya Tlalpan
Tels: 655 08 24
655 08 33
655 76 49
573 17 03
573 17 12
573 82 61
573 91 83

Pro Ideas de México S.A. de C.V.
Via Lactea No. 16, Planta Baja
Col. Jardines de Satelite
Tels: 343 84 12
344 06 49

Contamos con
Planes de crédito
a 12, 18 y 24 meses
(sujeto a aprobación)

Recuerde que somos su distribuidor autorizado de siempre !!!

GRUPO COMERCIAL
PRO IDEAS DE MEXICO
DISTRIBUIDOR UNAM

Precios más IVA y en base a pago en efectivo (válido con credencial)
Promoción válida del 14 al 19 de Febrero de 1994 ó agotar existencias

Entregados por el presidente Carlos Salinas

Reciben 10 universitarios el premio de la Academia de la Investigación Científica

Este galardón, correspondiente a los años 1992 y 1993, fue concedido en Ciencias Exactas, Naturales, Sociales, Investigación Tecnológica y a las ediciones *Twnso* y *Twas 1992 y 1993*

El presidente Carlos Salinas de Gortari entregó el pasado 9 de febrero, en la residencia oficial de Los Pinos, los premios otorgados por la Academia de la Investigación Científica, y entre los distinguidos se encuentran 10 destacados universitarios.

Foto: Ignacio Ramo

Un reconocimiento a la comunidad científica mexicana.

En el área de Ciencias Exactas 1992, fue reconocido el trabajo de Guillermo Delgado Lamas, de la Facultad de Química (FQ), y Mariano López de Haro, de la Facultad de Ciencias (FC), y de 1993, Peter Otto Hess Bechstedt, del Instituto de Ciencias Nucleares (ICN). En Ciencias Naturales 1992, fue premiado Miguel Angel Morón Ríos, de la FQ, y 1993, Carlos Federico Arias Ortiz, del Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIB), y Susana López Charretón, del Instituto de Biotecnología (IB).

En Ciencias Sociales 1992, los reconocimientos se otorgaron a María del Rocío Hernández Pozo, y 1993, Rolando Díaz Loving, ambos de la Facultad de Psicología (FP). En el área de Investigación Tecnológica 1992, fue premiado el universitario Julio Alberto Juárez Islas, del Instituto de Física (IF), y 1993, Armando Celorio Villaseñor, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), y Tessy María López Goerne, de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM).

El premio *Twnso 1992*, que se otorga por divulgación y promoción de la ciencia, fue para Julieta Fierro Gossman, del Instituto de Astronomía (IA) de la UNAM; y el premio *Twas* 1992, que reconoce a quienes establecen proyectos de colaboración con otros países en vías de desarrollo, fue para J. Jesús Toscano Chávez, del IPN, y 1993 para Gabriel López Castro, de la Universidad Autónoma de Puebla (UAP) y del IPN, respectivamente.

Durante la ceremonia, el presidente Salinas señaló que la participación científica y tecnológica de nuestros días determina en gran medida la capacidad competitiva de las naciones: "atenderla, además de la preparación de cuadros de alto nivel en este ámbito, constituye un factor estratégico para que el país pueda avanzar dentro de los procesos de integración que viven las naciones del mundo".

Luego de hacer un reconocimiento al trabajo de la comunidad científica mexicana, el Presidente de la República dijo que el apoyo a la inversión científica y tecnológica también permite incorporar al avance el conocimiento universal, formar de manera competitiva a cada vez más mexicanos, apoyar la modernización del aparato productivo y ampliar nuestra cultura general, "siempre con un compromiso social".

Salinas de Gortari afirmó que la política gubernamental en ciencia y tecnología se orienta hacia la creación de infraestructura y el establecimiento de estímulos directos a la propia comunidad, en forma paralela con la creciente vinculación del país y la transformación mundial que está en marcha. "Sabemos que un mejor apoyo a la investigación científica en nuestro país depende sin duda de un respaldo específico a la educación, a la calidad de la docencia y a la preparación de excelencia de nuestros investigadores".

El doctor Antonio Peña, presidente de la Academia de la Investigación Científica, afirmó ante el presidente Salinas y autoridades educativas de nuestro país, que pese a las dificultades económicas de la nación y del mundo, el gasto en la investigación se ha mantenido: "el anuncio reciente de un aumento sustancial de

>

Fotos: Ignacio Romo

Los galardonados en la primera fila del salón

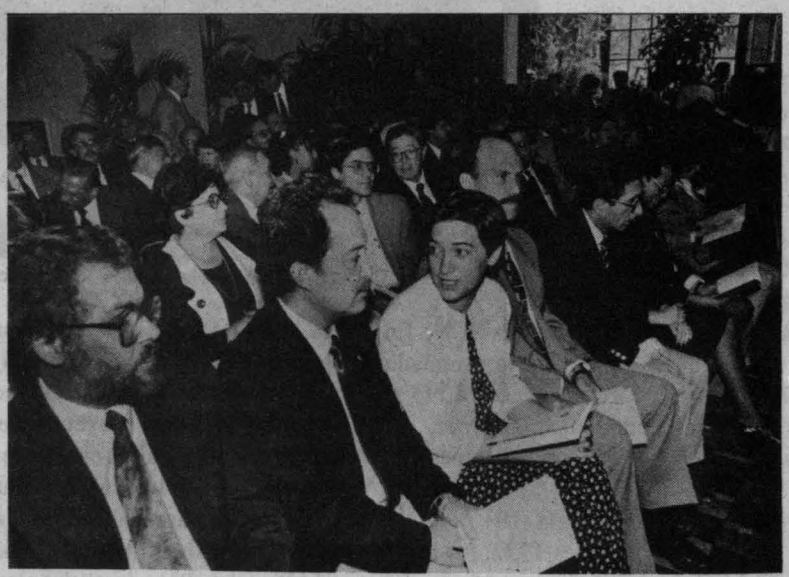
>

las becas del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), al tiempo que nos resuelve un problema, también nos estimula y nos infunde confianza".

Destacó que "la constancia y el aumento progresivo en los apoyos nos alienta; sin embargo, aun a riesgo de parecer demasiado insistentes o siempre insatisfechos, no podemos menos que seguir llamando la atención sobre la importancia, no sólo de mantener, sino de desarrollar la infraestructura científica de nuestro país".

Antonio Peña ponderó la necesidad de algunos ajustes, "debidos en parte al crecimiento de nuestra comunidad, que de todas formas se dio", ya que en 1984 el SNI contaba con 1,396 miembros, y en 1993 con 6,233. El gasto federal, por su parte, no ha aumentado en esa proporción; los presupuestos de muchas universidades también deben mejorar".

Finalmente, el doctor Peña destacó que en México uno de los ejes de la promoción de la ciencia lo constituye la Academia de la Investigación Científica, que tras el paso de unos cuantos años se ha convertido en una de las principales organizaciones no gubernamentales del país



por la amplia colaboración con otras sociedades científicas, instituciones y universidades como la UNAM y la Universidad Autónoma Metropolitana, así como por el reconocimiento y apoyo que recibe de las autoridades gubernamentales.

A la ceremonia de entrega de premios asistieron José Sarukhán, rector de la UNAM; Fernando Solana, secretario de Educación Pública; Fausto Alzati, director general del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt); Guillermo Soberón Acevedo, coordinador del Consejo Consultivo de Ciencias; Julio Rubio Oca, rector de la UAM; José Doger, rector de la UAP; Oscar Joffre Velázquez, director del IPN; Javier Barros Valero, subsecretario de Educación Superior e Investigación Científica de la SEP, y Feliciano Sánchez, director del Centro de Estudios Avanzados del IPN. ❐

Esther Romero Gómez.

Acuerdo por el que se instituye el cargo de Cronista de la Universidad

CONSIDERANDO

Que la Universidad Nacional Autónoma de México es heredera de una rica tradición histórica que conviene conocer, estudiar y comprenderse para servir de guía y de aliciente en los tiempos actuales;

Que entre sus académicos hay muchos que conocen con detalle el desarrollo de la UNAM como centro cultural y como institución educativa, forjadora de nuevas generaciones, por haber dedicado su vida a las tareas fundamentales de la Universidad;

Que es menester contar con un cronista que amalgame estos conocimientos e impulse su difusión dentro y fuera de esta Universidad con el propósito de transmitir la tradición universitaria, tengo a bien dictar el siguiente:

ACUERDO

Primero. La Universidad Nacional Autónoma de México contará con un cronista, quien será designado por el Rector.

Segundo. El cronista de la UNAM deberá ser un académico reconocido tanto por su trayectoria como por su conocimiento de la Universidad.

Tercero. El cronista de la UNAM durará en su cargo ocho años.

Cuarto. El cronista de la UNAM tendrá el apoyo necesario para el cumplimiento de sus actividades.

Quinto. El cargo de cronista será honorífico.

TRANSITORIO

Unico. El presente acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en *Gaceta UNAM*.

"Por mi raza hablará el espíritu"
Ciudad Universitaria, DF, a 14 de febrero de 1994
El Rector
Doctor José Sarukhán

El Mundo de los idiomas en tus manos en el

ANGLOAMERICANO

INGLES ◎ FRANCES ◎ ITALIANO ◎ ALEMAN

Estudiantes de la UNAM
10% de descuento

Licenciatura de Idiomas - Diplomado en Idiomas con Computación

Cursos Intensivos - Teacher's Diploma Course

Coyoacán
Vito Alessio Robles #233
659.2148

Polanco
Campos Elíseos #107
254.1566

San José Insurgentes
Damas #45
611.9243

Héctor Hugo Figueroa Tapia

El futuro del hombre en manos del azar, a medida que avanza su conocimiento

Los logros científicos y tecnológicos le han permitido prolongar el promedio de vida, pero sin resolver las necesidades de satisfactores que conlleva

Las entidades de la UNAM están más adentradas en el bagaje científico de vanguardia para responder a los retos de la encrucijada que se ha creado con el avance de la ciencia y la tecnología, en el que se ha logrado prolongar los promedios de vida, pero no resuelve plenamente la necesidad de satisfactores que ello conlleva, afimó el doctor Héctor Hugo Figueroa Tapia, *Premio Universidad Nacional* y director de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) Plantel 9 Pedro de Alba, durante su conferencia Ciencia y tecnología en el siglo XXI, organizada por el Club Científico de Química.

Ante más de 500 estudiantes, reunidos en el Auditorio de la Escuela Nacional Preparatoria Plantel 7 Ezequiel A. Chávez, el doctor Figueroa Tapia señaló que los avances de la ciencia y la tecnología presentarán nuevas caras: una realmente útil y otra que puede resultar inquietante.

Explicó que ambas ramas del conocimiento van de la mano: "podría decirse que la ciencia es la teoría y la tecnología es la práctica de la ciencia". Los avances en estas disciplinas han tenido el apoyo de la computadora, instrumento que hace más ágil el trabajo de los profesionales; por ejemplo, a los médicos les permite realizar diagnósticos más precisos y en menos tiempo.

Los científicos intentan cada día mejorar la computadora, logrando grandes avances como son la utilización de rayos laser para aumentar su velocidad, o el Sistema de Imágenes Virtuales, mediante el cual se puede observar en tercera dimensión lo que el hombre crea en su mente. Con este sistema, los arquitectos podrán mostrar a sus clientes la casa que diseñaron y realizar las modificaciones que propongan.

El doctor Figueroa Tapia comentó que el siglo XXI tendrá varias características: en primer lugar la población humana mundial aumentará en gran proporción -para el año 2000 se calcula que seremos 6,000 millones de habitantes-; pasaremos a una vida totalmente urbana, crecerán las zonas asfálticas y se incrementarán los problemas de vivienda, alimentación, y de salud a causa del estrés.

Al mismo tiempo, agregó, se podrá contar -a partir del desarrollo de la tecnología- con nuevos tipos de energía que propicien la aparición de automóviles eléctricos y transportes áereos de dos plazas.

Paradójicamente, dijo el doctor Figueroa Tapia, a medida que el hombre aumenta su dominio dentro del mundo de los seres vivos, su futuro está cada vez más en manos del azar. Ese dominio es prácticamente total después de la revolución que permitió a los biólogos conocer, aislar y, sobre todo, manipular sus genes para practicar la ingeniería genética. "Para algunos esto será la edad de oro que permitirá luchar más eficazmente contra la enfermedad y la muerte; para otros, en cambio, será el comienzo de una era en la que el hombre iniciará su propia destrucción".

El doctor Héctor Hugo Figueroa Tapia agregó que para el año 2005 se habrán secuenciado los 2,500 millones de pares de nucleótidos del genoma humano para que, a partir de ese momento, los genetistas accedan al desciframiento del código de la vida, cuya información permitirá proceder a modificar anomalías causadas por patologías de origen hereditario.

"La medicina comienza a comprender por qué envejecemos, lo que permitirá prolongar nuestra existencia y vivir lúcidos y sanos más de 100 años. Sin embargo, hay que plantearse las conveniencias de estos avances en medio de un mundo cuyo equilibrio demográfico ha sido quebrantado", concluyó el doctor Figueroa Tapia. ❐

Elvira Alvarez

Recupera gran parte del trabajo de divulgación

Presentan *Historia del Departamento de Biología* de la Facultad de Ciencias

La obra, de Anita Hoffmann, Juan Luis Cifuentes y Jorge Llorente, es editada por la Coordinación de Servicios Editoriales de la FC

Convencidos de que el desarrollo integral de la biología en México requiere de la continua superación de su conocimiento, los doctores Anita Hoffmann, Juan Luis Cifuentes y Jorge Llorente presentaron el pasado 9 de febrero el libro *Historia del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias UNAM*.

La obra es una recopilación de los principales hechos históricos y culturales que han surgido alrededor de la biología y fue publicado en octubre de 1993 por la Coordinación de Servicios Editoriales de la Facultad de Ciencias (FC), y Prensas de Ciencias. Fue escrito con el fin de conmemorar el 50 aniversario de la fundación del Departamento de Biología , el cual se cumplió en 1989.

La obra, dividida en nueve capítulos y dos apartados (textos y anexos) y con 469 páginas, describe el desarrollo de la biología en México, da cuenta de la situación de la disciplina y después del surgimiento de la FC y recupera el trabajo de divulga-

8 >

VISITA LA UNICA COMPUTIENDA CON MAS DE 300 M2 EN SALA DE EXHIBICION

SISTEMAS EMPRESARIALES

DABO

ACERNOTE 530
- AcerNote 386SXLV/33.
- 2 Mb. de RAM.
- Drive de 3.5" de 1.44 Mb.
- Disco Duro de 80 Mb.
- Monitor VGA LCD, Mouse

N$ 4,950.00 *

CREDITO 24 MESES N$ 295.85

ACERPOWER 386
- Acer Power 386/33 Mhz.
- 2 Mb. de RAM.
- Drive de 3.5" de 1.44 Mb.
- Monitor VGA Mono de 14".
- MS-DOS 6.0.

N$ 2,745.00 *

ACERMATE 386
- Acer Mate 386/33.
- 2 Mb. de RAM.
- Drive de 3.5" de 1.44 Mb.
- Disco Duro de 170 Mb.
- Monitor SVGA Color de 14".
- MS-DOS 6.0

N$ 3,745.00 *

ACERPOWER 386
- Acer Power 386/33 Mhz.
- 2 Mb. de RAM.
- Drive de 3.5" de 1.44 Mb.
- Disco Duro de 170 Mb.
- Monitor SVGA Color de 14".
- MS-DOS 6.0.

N$ 4,090.00 *

ACERMATE 486 DX/33
- Acer Mate 486 DX/33.
- 4 Mb. de RAM.
- Coprocesador Matemático
- Drive de 3.5" de 1.44 Mb.
- Disco Duro de 256 Mb.
- Monitor SVGA Color de 14".

N$ 5,710.00 *

CREDITO 24 MESES N$ 338.70

ACERPOWER 486 DX/33
- Acer Power 486 DX/33.
- 4 Mb. de RAM.
- Drive de 3.5" de 1.44 Mb.
- Disco Duro de 256 Mb.
- Monitor SVGA Color de 14".
- DOS 6, Mouse y Windows.

N$ 6,880.00 *

CREDITO 24 MESES N$ 408.10

PRINTAFORM 386/40
- 386/40 Mhz.
- 2 Mb. de RAM.
- Drive de 5.25" de 1.2 Mb.
- Disco Duro de 127 Mb.
- Monitor VGA Mono de 14".
- DR-DOS 6.0.

N$ 3,340.00 *

PRINTAFORM 486 DX/33
- 486 DX/33 Mhz.
- 4 Mb. de RAM.
- Drive de 5.25" de 1.2 Mb.
- Disco Duro de 240 Mb.
- Monitor VGA Mono 14".
- DR-DOS 6.0.

N$ 4,690.00 *

CREDITO 24 MESES N$ 276.52

IMPRESORAS DE MATRIZ DE 10"

BROTHER M-1309	N$ 703.00*
STAR NX-1001	N$ 570.00*
STAR NX-1040C	N$ 740.00*
CITIZEN GSX-190	N$ 795.00*
PANASONIC 1180I	N$ 605.00*
SEIKOSHA 2400	N$ 660.00*

IMPRESORAS DE MATRIZ DE 15"

BROTHER M-1909	N$ 1,976.00*
CITIZEN GX-200	N$ 1,909.00*
OKIDATA ML-321	N$ 2,490.00*
PANASONIC P1695	N$ 1,954.00*
STAR NX-1500	N$ 1,228.00*
SEIKOSHA 2400	N$ 1,440.00*

IMPRESORAS DE BURBUJA Y LASER

CANON BJ-200	N$ 1,570.00*
CANON BJC-600	N$ 2,730.00*
DESKJET 500	N$ 1,225.00*
DESKJET 500C	N$ 1,620.00*
HPLASER 4L	N$ 2,850.00*
HP LASER IV	N$ 6,560.00*

SOFTWARE

WINDOWS 3.1	N$ 375.00 *
WORKS WIN	N$ 570.00 *
EXCEL	N$ 1235.00 *
LOTUS 123	N$ 1235.00 *
WORD 5.5 ESP	N$ 1235.00 *
HARV. GRAP. WIN 2.0	N$ 985.00 *
PAGE MAKER 5.0	N$ 2590.00 *
COREL DRAW 4.0	N$ 1690.00 *
NORTON UTIL 7.0	N$ 475.00 *
VENTURA PUB. 3.0	N$ 2440.00 *
CLIPPER 5.2	N$ 2115.00 *
MICROSOFT OFFICE	N$ 1665.00*

CALCULADORAS CIENTIFICAS

HP-12C	N$ 253.00 *
HP-10B	N$ 102.00 *
HP-17B II	N$ 267.00 *
HP-19B II	N$ 485.00 *
HP-20S	N$ 119.00 *
HP-32S	N$ 179.00 *
HP-48G	N$ 472.00 *
HP-48GX	N$1110.00 *
TEX. INST. 60X	N$ 142.00 *
TEX. INST. 68	N$ 212.00 *
TEX. INST. 81	N$ 521.00 *

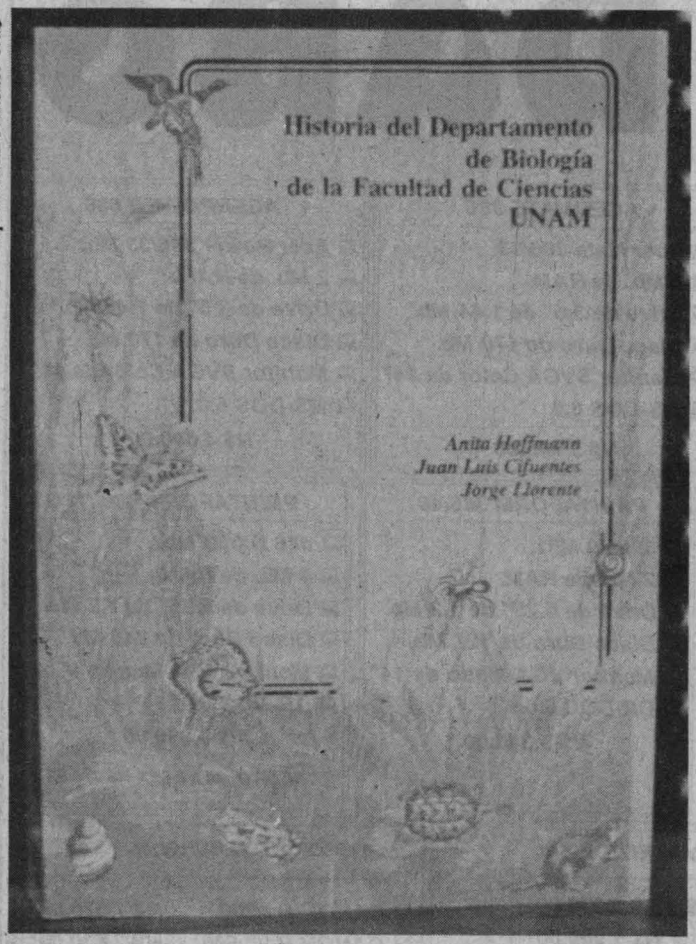
- * 3 AÑOS DE GARANTIA ACER PLUS Y SEGURO CONTRA TODO RIESGO (EXCEPTO MONITORES MODELOS 386)
- * PROMOCION VALIDA PARA EL PERSONAL DE LA UNAM, ACADEMICOS Y ESTUDIANTES (PRESENTAR CREDENCIAL)
- * LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA
- * PRECIOS SUJETOS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO
- * CREDITO SUJETO A APROBACION, MAS ENGANCHE.
- * EN LA COMPRA DE UNA COMPUTADORA, UN CURSO GRATIS DE MS-DOS, IMPARTIDO EN NUESTRAS INSTALACIONES POR EL LIDER EN CAPACITACION EMPRESARIAL:

CIES

CAPACITACION INTEGRAL EN SISTEMAS

Calzada de Tlalpan 1260 Col. Albert Portales México D.F.
Tel. 672-7600 con 16 líneas Fax: 539-1214

Reproducción: Francisco Cruz



Algunos de los miembros del Instituto de Biología (1939); de izquierda a derecha, sentados: Amelia Sámano Bishop, Isaac Ochote-

> 6

ción realizado en el departamento.

Durante la presentación de la obra, efectuada en el aula magna de la FC, el doctor Eucario López Ochoterena, investigador del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICMyL), consideró que el libro será un gusto para el basto número de personas interesadas en la biología. Es un trabajo de divulgación escrito con paciencia y cariño por tres grandes miembros del Departamento de Biología de la FC.

Los autores, agregó, se adentran en la historia de la biología nacional bajo una rigurosa base documental, sustentada por 48 gráficas del desarrollo del departamento y 67 fotografías, que datan desde la primera época hasta nuestros días.

El doctor Antonio Lazcano Araujo, luego de ofrecer una visión retrospectiva de la biología nacional, señaló: "... no resulta extraño que Hoffmann, Cifuentes y Llorente hayan decidido escribir esta historia del Departamento de Biología de la FC, basándose en el recurso de la memoria colectiva, en el de la anécdota, el de los recuerdos personales, los testimonios registrados en actas y archivos escolares y en las imágenes atrapadas en fotografías".

El producto de este trabajo colectivo, explicó, "es un libro desigual y difícil de clasificar; un cajón de sastre en donde el hilo conductor es el paso del tiempo, al cual los autores le fueron colgando, en forma a ratos desarticulada, viñetas aisladas, biografías de científicos eminentes e inminentes, uno que otro perfil histórico y una lista casi interminable de las tesis de licenciatura, maestría y doctorado que se han producido en el Departamento de Biología desde 1947 hasta 1989".

El doctor Lazcano Araujo señaló que los autores de este volumen "armados con el uso de la nostalgia y la melancolía... produjeron un anecdotario visual y escrito".

A pesar de su título, destacó, éste no es un libro de historia y su publicación es un ejercicio de añoranza que nos permite recuperar, al menos en parte, ambientes y personajes cada vez más lejanos.

Para concluir, el doctor Lazcano dijo que los autores de la *Historia del Departamento de Biología de la FC* comienzan su descripción de la situación de la biología mexicana anterior a 1939 con una página en la que se suman a la vieja tradición que busca en el mundo prehispánico la fuente primera de todas nuestras instituciones, costumbres y descubrimientos.

❐

Raúl Correa López

Eduardo López Betancourt es el autor

Introducción al derecho penal pretende facilitar el camino a los estudiantes de primer ingreso

Destacados universitarios, encabezados por el doctor Sergio García Ramírez, presidente del Tribunal Superior Agrario, presentaron la más reciente obra del doctor Eduardo López Betancourt, en la Sala Jacinto Pallares de la Facultad de Derecho. Se trata de *Introducción al derecho penal* que, basado en el análisis del programa de estudios, pretende ser una obra que inicie a los alumnos en el conocimiento de la materia y les haga más fácil el camino a recorrer.

Eduardo López Betancourt, renombrado profesor de la FD y doctor en historia y pedagogía, incorpora, por medio de su trabajo, novedosas teorías que no sólo deben ser conocidas y puestas en práctica por el alumno, sino también por el profesional, "porque todo conocimiento es dinámico e implica cambios a través del tiempo".

Durante la ceremonia, el doctor Sergio García Ramírez dijo que *Introducción al derecho penal* sigue el camino de los códigos penales que han existido en nuestro país, aspecto importante si se considera que en 1931 esta legislación contaba con 400 artículos, de los cuales se reformaron 304, y que el código que nos rige tiene en total 410 artículos.

Jaime Moreno Garavilla, Eduardo López Betancourt, Ignacio Burgoa Orihuela, Sergio Garía Ramírez y Miguel Acosta Romero.

"En su obra, López Betancourt examina los ámbitos de aplicación de la ley penal y está de acuerdo con que la culpabilidad de los menores de edad no concierne a imputabilidad penal, sino a la sociedad."

Sergio García Ramírez dijo que las materias del libro son estudiadas a profundidad y con maestría. Es el trabajo de un jurista maduro, de un profesor con larga historia de servicio en la UNAM; de un postulante familiarizado con los ideales y las realidades del régimen punitivo. "Así se sirve a la profesión y a la docencia".

El doctor Igancio Burgoa Orihuela, maestro emérito de la FD, dijo que ha leído el libro de Eduarto Betancourt y ha "recibido de su lectura muchísimas ense-

>

¿TE URGE APRENDER INGLES?
¿DONDE?
TU MEJOR OPCION ES

INSTITUTO BRITANNIA DE MEXICO, S.C.

Clases Regulares Intensivas y Sabatinas, Cursos para Niños, Jóvenes y Adultos.

Diferentes horarios y diferentes niveles
Grupos reducidos, personal especializado.
No esperes más háblanos o visítanos.

Empezamos en febrero

651 10 48 680 58 47

Estudios que no requieren validez oficial

Contamos con descuentos especiales para alumnos de la UNAM

CORDOBANES No. 33
Col. San José Insurgentes
(Cerca Metro Barranca del Muerto)
Con Sucursal en Tlalpan

>

ñanzas, porque yo no soy especialista de esa importante disciplina. La nociones, los datos y los conocimientos que poseo se han aclarado por medio de este libro".

Dijo que la obra contiene varios principios sobre la temática y problemas más importantes. Involucra el pensamiento básico que lo sustenta y del cual se derivan todas las consideraciones y formas de su contenido.

Parte de *Introducción al derecho penal* está dedicada a analizar la historia jurídica universal destacando a las principales civilizaciones, entre las que se incluyen la griega, la egipcia, la romana y la española. Trata la historia de la materia en México (prehistoria, Colonia, Independencia y Revolución) y se ocupa de las diferentes corrientes como la escuela clásica, la positiva y la ecléctica.

En el texto también se define el concepto de derecho penal, sus alcances, esencia y los aspectos relacionados con la legislación. Se dedican varias unidades a la vida del delito y sus consecuencias, como parte más relevante de la disciplina. Como parte integral se considera también a la penalogía, en lo concerniente a las penas, las medidas de seguridad, su clasificación, sus diversas formas y presentaciones.

En la presentación de este libro estuvieron también Miguel Acosta Romero, ex director de la FD: Luis Porte Petit Moreno, magistrado del Tribunal Superior Agrario, y el doctor Jaime Moreno Garavilla, presidente del Consejo Nacional de Empresarios del Posgrado de Derecho (Cenepod). ❐

La UNAM y la SSa intercambiarán proyectos de investigación en psicología

La Universidad Nacional Autónoma de México, por medio de la Facultad de Psicología (FP), y el Hospital Psiquiátrico Fray Bernardino Alvarez, de la Secretaría de Salud (SSa), firmaron un acuerdo de colaboración, mediante el cual se abrirán espacios para proyectos conjuntos de investigación entre ambas instituciones.

En la ceremonia, efectuada en las instalaciones del Hospital General Manuel Gea González, el doctor Juan José Sánchez Sosa, director de la FP, señaló que con este acuerdo los alumnos de pregrado de la carrera de psicología podrán realizar su servicio social, prácticas clínicas y tesis; asimismo, los de posgrado podrán actualizar las condiciones de colaboración en proyectos de investigación y tesis doctoral.

El doctor Sánchez Sosa destacó que la necesidad de vincular cada vez más la formación de nuevos profesionistas con las demandas de nuestra sociedad, hace apremiante garantizar que los egresados de las diferentes facultades universitarias cuenten día a día con más espacios que les garanticen mejorar sus habilidades profesionales durante su formación académica.

Por otra parte, destacó que el país -interesado en incrementar los programas de investigación básica y aplicada- encuentra en este tipo de acuerdos interinstitucionales uno de los mejores mecanismos para asegurar escenarios propicios que conlleven a realizar estas tareas.

"Dichas actividades son necesarias para el desarrollo de la ciencia y la tecnología y, al mismo tiempo, para dotar a las instituciones que prestan servicios a la comunidad, de los mejores avances y logros de investigadores de nuestra Casa de Estudios", concluyó el doctor Sánchez Sosa.

Signaron este acuerdo, por la UNAM, el doctor Francisco Barnés de Castro, secretario general, el doctor Juan José Sánchez Sosa, director de la FP, y por la Secretaría de Salud, el doctor Enrique Wolpert Barraza, subsecretario de Servicios de Salud, y el doctor Carlos J. Castañeda González, director del Hospital Psiquiátrico Fray Bernardino Alvarez. ❐

Guadalupe Lugo García

Informe de José Manuel Covarrubias Solís

Planes de estudio actualizados para que la FI esté acorde con los cambios mundiales

Se realiza una revisión profunda con base en investigaciones sobre sistemas y métodos y programas de otros países

Garantizar los conocimientos de las ciencias de la ingeniería específicas de cada carrera, así como de las matemáticas, la física y la química para que la formación de los ingenieros sea auténtica; proporcionar conocimientos de ingeniería aplicada; cumplir con los requerimientos mínimos de ciencias sociales y humanidades; y evitar toda simulación posible en cuanto al tiempo de impartir los contenidos de las asignaturas, son los principios que guían la revisión de los planes de estudio de la Facultad de Ingeniería (FI), afirmó su director, ingeniero José Manuel Covarrubias Solís.

Al rendir su tercer informe de labores, el ingeniero Covarrubias Solís aseguró que "nuestras preocupaciones por la actualización surgen a raíz de intercambios sostenidos a nivel nacional e internacional, con respecto de procesos de evaluación, homologación y acreditación".

Dijo que antes de conocer la evaluación realizada por el Comité de Pares de Ingeniería y Tecnología se inició un proceso de revisión profunda de los planes

de estudio de las carreras que en la FI se imparten. "El Consejo Técnico asumió esa tarea con responsabilidad involucrando a nuestra comunidad, de la cual se tuvo opiniones debidamente tomadas en cuenta".

Con el afán de contar con mayores elementos en el proceso de revisión de los planes de estudio, un grupo de profesores con amplia experiencia en las diversas áreas de la ingeniería, visitarán algunas instituciones de educación superior del exterior del país para conocer sistemas, métodos, planes y programas de estudio de ingeniería, así como las condiciones de la vida académica.

El ingeniero Covarrubias Solís explicó que lo aprobado por el Consejo Técnico en la sesión del mes de agosto pasado se refiere exclusivamente a las asignaturas de ciencias básicas mínimas, comunes a todas las carreras y a las otras asignaturas de los cuatro primeros semestres, con el fin de poder iniciar a la generación de primer ingreso de 1994 en este proceso de actualización, quedando pendientes las asignaturas de ciencias de la ingeniería e ingeniería aplicada, entre otras.

Otro aspecto importante, agregó , ha sido la instrumentación de la carrera de Ingeniería en Telecomunicaciones, así como la separación de las carreras de Ingeniero Electricista y Electrónico, e Ingeniero Mecánico e Industrial, que fueron derivadas de la carrera de Ingeniero Mecánico Electricista y que empezarán a impartirse desde la generación que ingrese en 1995 con los planes de estudio correspondientes.

Aspecto docente

El Director de la FI dijo que en el ámbito docente, la facultad ha realizado acciones como cinco seminarios con una duración de 30 horas cada uno, y seis cursos semestrales para la formación y actualización académica, especialmente en el área de matemáticas. Se han concretado programas que tienen el fin de proporcionar a los profesores los medios para su actualización y superación, como son 111 becas en distintas disciplinas y nueve concedidas por la Dirección General de Apoyo al Personal Académico para estudios de posgrado, y 19 más vigentes en el país y el extranjero. Todo ello con el fin de que los profesionales en la materia avancen al ritmo de los cambios que se producen en la ingeniería como área del conocimiento y actividad indisolublemente ligada al progreso.

El Director de la FI afirmó que para mejorar la situación escolar, especialmente en los primeros semestres de todas las carreras, se constituyó un ciclo en el que se imparten materias de matemáticas y física elementales de manera optativa para quienes no aprobaron el examen de diagnóstico correspondiente. El resultado de las primeras dos generaciones ha sido bueno, por lo que "el H. Consejo Técnico ha dispuesto que tanto el Examen Diagnóstico como el Ciclo Propedéutico se hicieran obligatorios a partir de la generación de 1994, y quedaron incluidos en el plan de estudios actualizado".

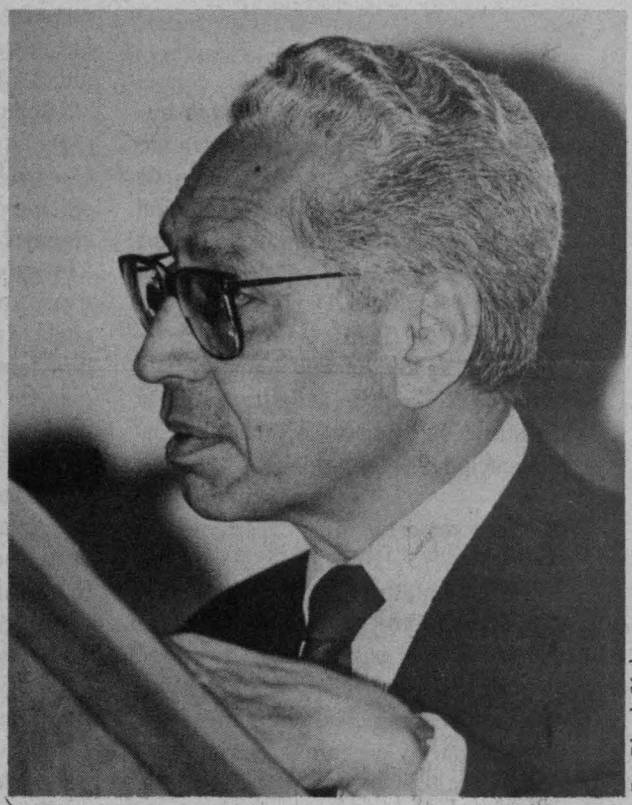


Foto: Eduardo Sánchez

José Manuel Covarrubias.

Programas especiales

El ingeniro José Manuel Covarrubias Solís informo que desde el inicio de su administración se pusieron en marcha tres programas especiales para apoyar académicamente a los estudiantes. Se trata de los cursos propedéuticos antes mencionados; el programa de estímulo a estudiantes de buen comportamiento académico, y el llamado de alto rendimiento académico, al cual se incorporaron 75 alumnos de la generación de primer ingreso en 1994.

Dijo que "en este ciclo se creó la Maestría Unica en Ingeniería, la cual agrupa 13 áreas mayores del conocimiento, con campos definidos en las áreas de estructuras, mecánica de suelos, construcción, exploración de productos energéticos del subsuelo, planeación, investigación de operaciones; y en las ingenierías del transporte, hidráulica, energética ambiental, eléctrica, mecánica y petrolera. De igual forma, se creó el Departamento de Ingeniería Informática, dentro del cual se impartirá la maestría.

Como resultado de un convenio entre la FI y el Instituto Tecnológico de Teléfonos de México, el 25 de octubre pasado se inauguró el Diplomado en Telecomunicaciones, el cual se desarrolló en la División de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y Computación. Por su parte, en la División de Educación Continua se desarrollaron cuatro diplomados: Redes Lan, Valuación de activos fijos, Administración del mantenimiento y La excelencia directiva en nuestra era.

Entre las actividades realizadas por Educación Continua destacan el Programa de Apoyo a la Titulación, que en 1993 tuvo 411 candidatos de la facultad, se titularon 114 y están en proceso de hacerlo 103 más.

>

>

Respecto de la vinculación con el sector productivo, dijo que dada la importancia que para el proceso académico en la UNAM tienen la realización de desarrollos tecnológicos y la vinculación con la industria, la FI firmó 12 convenios de colaboración, entre los que destacan los suscritos con el Departamento del Distrito Federal (DDF), el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, con la Cámara Nacional de la Industria de la Construcción y con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes.

Cultura y deporte

En el ámbito cultural y deportivo, dijo el ingeniero Covarrubias Solís que durante el año pasado la FI organizó diversos conciertos, exposiciones, obras de teatro, conferencias, seminarios, cursos, festivales y programas de radio.

La FI se hizo acreedora, por tercer año consecutivo, al primer lugar como la institución universitaria ganadora del mayor número de torneos efectuados entre las 22 escuelas y facultades que participan en el deporte universitario, distinción que otorga la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas.

Sobre la Feria Internacional del Libro (FIL) que cada año organiza la FI, Covarrubias indicó que en la más reciente edición participaron 330 expositores nacionales y 46 extranjeros; se realizaron 234 actividades socioculturales y recreativas. Anunció que para este año la licenciada María Teresa Martínez es la nueva directora de la feria, en sustitución del maestro Sergio Tirado.

Finalmente, José Manuel Covarrubias aseguró que siendo éste su último año de gestión al frente de la Facultad, el programa de actividades de trabajo para 1994 tiene por objetivo terminar y consolidar lo ya iniciado: actualizar los planes de estudio y los conocimientos del personal académico, en función de los mismos planes, y la consolidación de los programas iniciados, como es el caso de la carrera de Telecomunicaciones, principalmente.

En representación del rector José Sarukhán, el doctor Francisco Barnés de Castro, secretario general de la UNAM, afirmó que con todo lo que se ha hecho y con los resultados de la administración del ingeniero Covarrubias Solís, así como de su planes, la Facultad de Ingeniería se prepara para permanecer en los próximos años como un modelo educativo y un paradigma en la formación de ingenieros en México.

Con la revisión de los planes de estudio de licenciatura y posgrado, en la cual se reconocen a las dos tendencias educativas en la formación de los ingenieros, la que plantea que el egresado debe estar sólidamente preparado en las ciencias de la ingeniería para que pueda resolver los cambios tecnológicos que tenga que enfrentar; y la que sostiene que el ingeniero tiene que estar perfectamente preparado para insertarse de inmediato a la labor profesional, la FI avanza de manera importante hacia el progreso que la tendencia mundial demanda, concluyó.

Al informe de actividades también asistieron los ingenieros Rodolfo Solís Ubaldo, secretario general de la FI; Diógenes Calva, presidente de la Asamblea de Generaciones, y Angel Carrillo Flores, Profesor Emérito de esa facultad, entre otros. ❐

Esther Romero Gómez

Foto: Daniel Romo.

María Teresa Martínez López.

Del 26 de febrero al 6 de marzo

El libro y las humanidades será el tema de la XV Feria Internacional del Libro

Por primera ocasión en la historia de la Feria se cobrará una cuota simbólica a la entrada

Con la participación de aproximadamente 1,500 casas editoriales nacionales y extranjeras, del 26 de febrero al 6 de marzo se llevará a cabo en el Palacio de Minería la XV Feria Internacional del Libro, que desde 1980 organiza la Facultad de Ingeniería (FI). En esta ocasión se espera recibir a unos 700 mil visitantes y por primera vez se pagará a la entrada una cuota simbólica de uno y dos nuevos pesos.

El tema central en esta edición será El libro y las humanidades, y serán expuestos 67 mil títulos, según se informó en la conferencia de prensa ofrecida el pasado 10 de febrero, en la cual la licenciada María Teresa Martínez López, directora general de la Feria, dio a conocer el programa de actividades culturales para los nueve días que durará.

La licenciada Martínez López explicó que la Universidad ha realizado un programa para renovar la organización de esta actividad internacional. Explicó que se decidió iniciar la reorganización de la Feria por medio de la realización de acciones de apoyo, servicio y calidad, tanto para los expositores como para los más de 700 mil

posibles visitantes, y se avanzó en el proceso de fortalecimiento financiero de la acitividad.

La nueva directora general de la feria, quien sustituyó en el cargo al ingeniero Sergio Tirado Ledesma, explicó que el "cobro simbólico" para entrar a la feria - un nuevo peso para niños menores de doce años y estudiantes y dos para los adultos- servirá además para conocer con certeza sobre el número de visitantes.

A su vez, el ingeniero José Manuel Covarrubias, director de la FI y presidente del Comité Organizador de la Feria, puntualizó que la UNAM se encuentra en un proceso de cambio. Algunas de sus instancias lo han emprendido con mayor velocidad y éste es el caso de la Feria de Minería, de gran tradición y desde sus orígenes ligada, como la propia Universidad, a la vanguardia cultural de México.

Las máximas autoridades de la Universidad, agregó, se han esmerado por propiciar que las diferentes manifestaciones culturales y científicas de la UNAM se actualicen conforme lo demandan las necesidades de la nueva sociedad mexicana.

Por ello, dijo, queremos hacer de la Feria Internacional del Libro de Minería, una nueva oportunidad cultural a la altura de su importancia tradicional y de los modernos requerimientos educativos nacionales. La UNAM participará con aproximadamente 4 mil 525 volúmenes entre novedades y reimpresiones.

El encuentro editorial congregará a ocho organismos internacionales, 38 instituciones de educación superior, además de la UNAM, la cual albergará a 59 de sus organismos; ocho secretarías de Estado; nueve entidades federativas, y nueve dependencias gubernamentales, y contará con la participación de países como Argentina, Cuba, El Salvador, Estados Unidos, Venezuela, Bélgica, Dinamarca, Francia, Italia, Alemania, Irlanda, Luxemburgo, Países Bajos, Gran Bretaña, Grecia, Portugal, España, Corea del Norte, China y Japón.

Actividades complementarias

Dentro de las actividades se tiene programada la realización de cuatro mesas redondas en torno a problemas de la industria editorial; una reunión de trabajo entre instituciones de educación superior; presentaciones de libros y la celebración de la Primera reunión ordinaria anual de la Asociación Mexicana de Bibliotecarios A.C. (AMBAC).

También habrá 60 presentaciones de libros, 10 de colecciones o series con aproximadamente 25 títulos, 11 videos, 14 conferencias, 11 mesas redondas; dos presentaciones de revistas y una de un periódico, nueve talleres infantiles de fomento a la lectura, una función de teatro infantil, además de una exposición permanente de libros antiguos que se ubicará en el Palacio de Medicina.

Para la realización de esta XV Feria Internacional del Libro se contó con el apoyo de las coordinaciones de Humanidades, de Difusión Cultural y de la Investigación Científica, así como de la Secretaría de Asuntos Estudiantiles. Asimismo, colaboraron intituciones públicas y privadas como el Instituto Nacional de Bellas Artes, Servicio Postal Mexicano y el Departamento del Distrito Federal. ❐

Raúl Correa

CASA universitaria DEL LIBRO

COORDINACION DE HUMANIDADES
Dirección General de Fomento Editorial

SEMANA DEL 14 AL 18 DE FEBRERO

Iniciación de los talleres:

Creación Literaria:
del 15 de febrero al 3 de mayo

Poesía:
del 17 de febrero al 12 de mayo

Cuento:
del 18 de febrero al 13 de mayo

Presentación del libro:
MEXICO CIENCIA Y TECNOLOGIA

de
Adrián Chavero González
Gloria González Salazar
María Luisa Rodríguez Sala
Delia Margarita Vergara Reyes

Comentaristas:

M. en C. Gloria González Salazar
Autora

Dr. Adrián Chavero González
Autor

Dr. José Enrique Villa Rivera
Director de Estudios de Posgrado e Investigación del IPN

Lic. Benito Rey Romay
Director del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM

16 de febrero de 1994, 19:00 hrs.

CASA UNIVERSITARIA DEL LIBRO
ORIZABA Y PUEBLA

fomento editorial unam

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

Primer coloquio en el IIA

Para la antropología la computación es un nuevo campo de análisis: Lourdes Arizpe

El desarrollo de la computación y el incremento de sus técnicas de aplicación han logrado influir en los procesos sociales, lo que la convierte en nuevo tema de investigación para la antropología, señaló la doctora Lourdes Arizpe, directora del Instituto de Investigaciones Antropológicas (IIA), durante la inauguración del primer coloquio Uso del cómputo en antropología, en las instalaciones de ese Instituto.

En presencia de los doctores José Sarukhán, rector de la UNAM, y Víctor Guerra Ortiz, director general de Servicios de Cómputo Académico, la doctora Arizpe destacó que actualmente está vigente la gran pregunta de los sociólogos de la Escuela de Francfort, de principios de siglo, sobre hasta qué grado la tecnología determina el tipo de cultura.

En dicho sentido, dijo, este cuestionamiento representa para los antropólogos un tema de estudio, "porque si bien nuestros cinco sentidos son los que, en última instancia, determinan nuestra percepción de la realidad, cualquier tecnología nos puede alterar esta percepción".

Las nuevas tecnologías, por tanto, abren nuevas posibilidades de imaginar y representar a la sociedad; sin embargo, precisó la doctora Arizpe, ello significa que la tecnología si bien, por una parte, puede democratizar, en el sentido de que todos van tener acceso a ella, por otra parte puede cerrarse esta posibilidad de circunscribirse su uso a un solo grupo cultural, que inducirá procesos distintos entre los que no tienen acceso a la computación.

La doctora Arizpe especificó que, en antropología, el cómputo se aplica prácticamente a todas sus áreas de trabajo; por ejemplo, en etnología, arqueología o lingüística, ya sea para el manejo de la información o para el análisis de datos.

También se utiliza en aplicaciones prácticas; como en la clasificación de colecciones arqueológicas y en la digitalización de imágenes para la restauración de monumentos.

Por último, la doctora Arizpe explicó que para la antropología el uso de la computación representa un nuevo campo de análisis, pero debe ser reflexivo y consciente, "donde nos reconozcamos nosotros mismos como sujetos de estudio de la antropología al estar haciendo uso de esta tecnología".

Por su parte el doctor Sarukhán precisó que el cómputo se debe ver como una herramienta de gran capacidad y utilidad, pero debe evitarse el peligro de convertirlo en el fin de la investigación.

Al referirse al cómputo de gran capacidad, el doctor Sarukhán dijo que éste ha permitido entrar en áreas de investigación que, de otra manera, hubiera sido imposible, en tanto que en el cómputo

Foto: Marco Mijares

Presidium de la ceremonia de inauguración del primer coloquio Uso del cómputo en antropología.

Al referirse a la Red Internacional como nueva comunicación académica, por medio del cómputo, la doctora Arizpe dijo que ésta permite un diálogo mucho más rápido y directo con colegas de otros países, el intercambio de trabajos e, incluso, la formación de pequeños grupos de investigación. Este sistema revolucionará la comunicación mundial.

capacidad media se continúa su fortalecimiento.

Asimismo, el Rector explicó que de contarse con cerca de dos mil computadoras personales en toda la Universidad, actualmente se tienen 14 mil, "y todavía estamos a la mitad de lo que deberíamos tener si queremos una buena relación de computadoras por alumno". ❐

Alberto G. Navarro

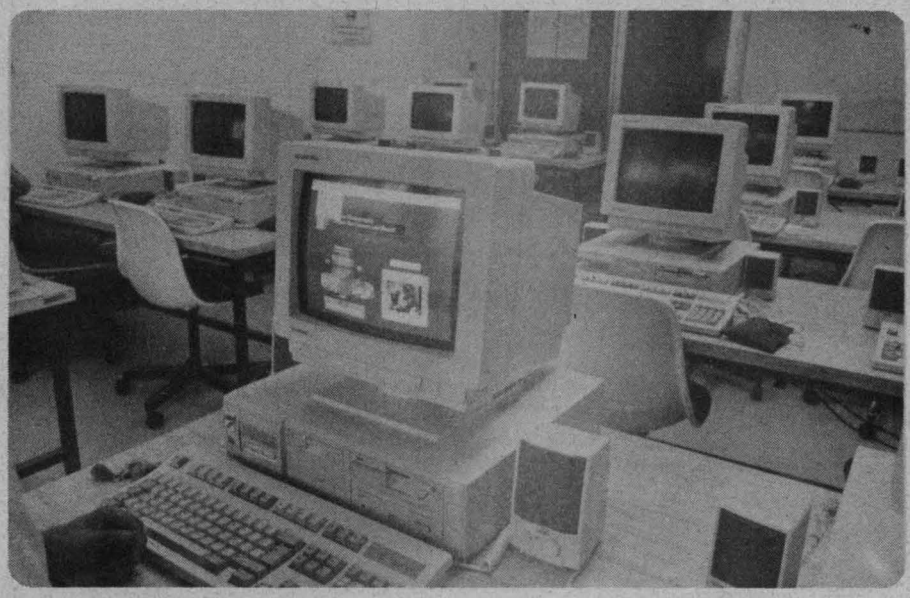
Antropológicas desarrolla un sistema automatizado de identificación personal

Carlos Serrano, María Villanueva y Karl Link realizan esta labor en conjunto con la PGR para localizar delincuentes o personas extraviadas

En el Instituto de Investigaciones Antropológicas (IIA) se desarrolla un Sistema Automatizado de Identificación Personal, mediante técnicas de cómputo, que servirá para construir el perfil físico de la población nacional a partir de la combinación de las características faciales de individuos de diferentes regiones del país.

Lo anterior se desprende del estudio Aplicaciones del cómputo para la identificación personal en la antropología forense, de los investigadores Carlos Serrano, María Villanueva y Karl Link, que se presentó dentro del marco del primer coloquio Uso del cómputo en antropología.

Esta investigación surgió a partir del convenio firmado -en marzo del año pasado- entre en el Instituto de Investigaciones Antropológicas y la Procuraduría General de la República, cuya finalidad, por un lado, es la de obtener un sistema útil y práctico en la identificación de delincuentes, señaló el doctor Serrano, miembro del IIA; por otro, para que la reconstrucción de un perfil físico, a partir de las variaciones faciales de la población de México, sirva en la búsqueda de personas extraviadas.



Fotos: Daniel Romo.

En este sentido, agregó el investigador, se recolecta información sobre las variaciones de los rasgos faciales de la población; después, por medio de fotografías, el análisis se realiza en la computadora, y posteriormente por una desagregación de éstas y, por último, una recombinación de las mismas.

Respecto de los avances que se llevan en la investigación, el doctor Serrano dijo que a pesar de que se requiere ampliar la muestra para que cubra lo más posible las variaciones físicas de la población, se cuenta con una base de datos suficiente de captura, lo que permite la posibilidad de ensayar experimentalmente.

Teóricamente, precisó, se puede identificar a cualquier persona: basta con que se den las características físicas (rasgos faciales) y se vayan eligiendo las variaciones registradas en el sistema para reconstruir la apariencia de la cara.

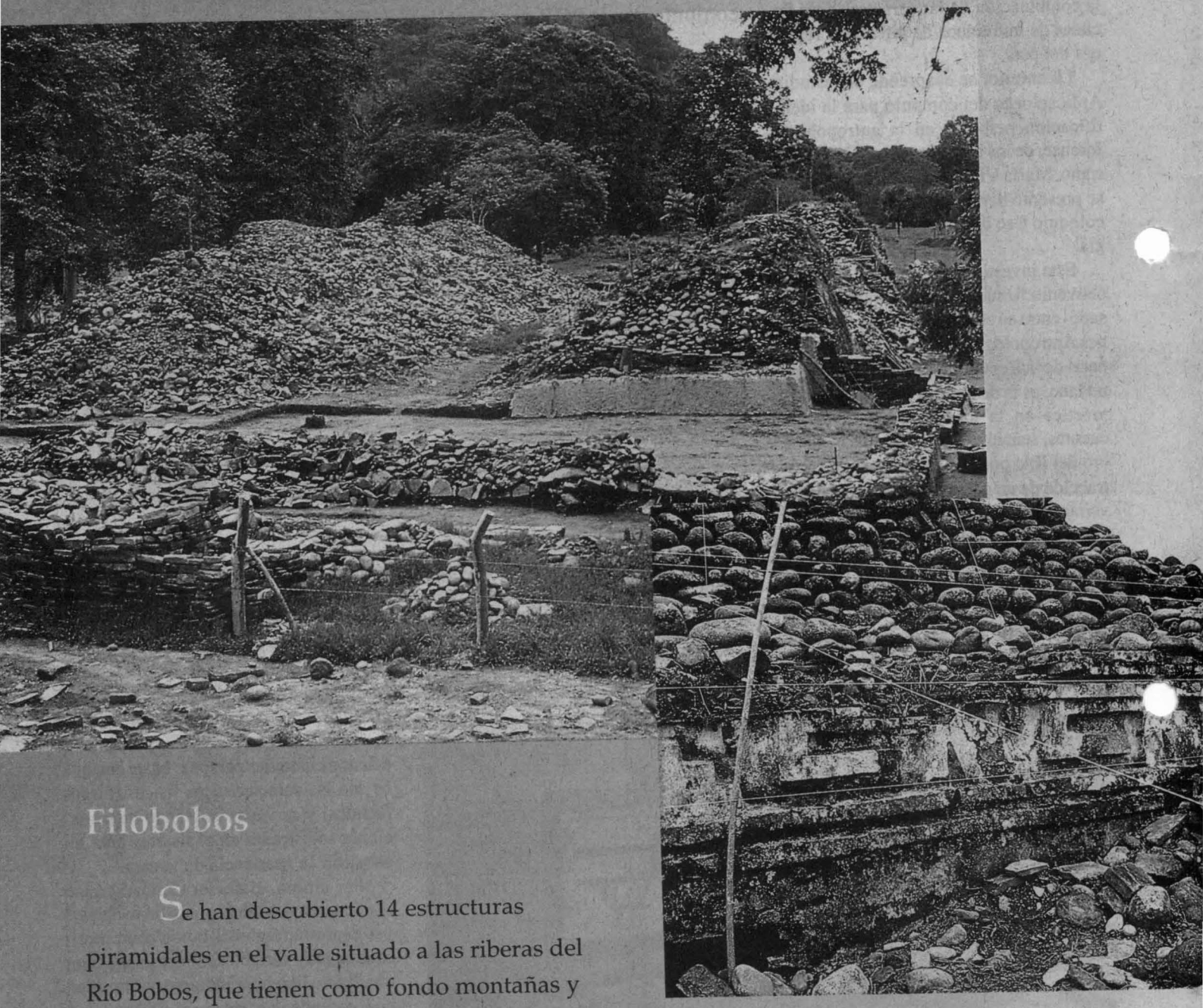
Por último, el doctor Carlos Serrano explicó que debido al grado de mestizaje y su expresión regional, la población mexicana es muy variable; existen grupos con una fuerte herencia indígena y otros con una ascendencia europea reciente; por ello, el análisis antropológico sobre las variaciones faciales permitirá un sistema real de identificación personal que, además, contribuirá a una mejor impartición de la justicia. ❑

Alberto G. Navarro

P R O Y E C T O S

ARQUEOLOGIA

E S P E C I A L E S



Filobobos

Se han descubierto 14 estructuras piramidales en el valle situado a las riberas del Río Bobos, que tienen como fondo montañas y cascadas con caída de hasta 80 metros.

HALLAZGOS RECIENTES

INAH

Centro Cultural HELENICO

El Teatro

che... che... chéjov

Cuentos y humoradas de Anton Chéjov en la modalidad de teatro clip

Ápice Teatro

martes 8:30

El Teatro

SEÑA Y VERBO

COMPAÑIA DE TEATRO EN LENGUAJE MANUAL Y ESPAÑOL

PRESENTA:

De: Hugo Hirlart

La representación o los peligros del juego

miércoles 8:30

El Teatro

Diana Bracho en:

ENTRE VILLA Y UNA MUJER DESNUDA

DE SABINA BERMAN

Juev. vie. 20:30 sáb. 19 y 21:30
dom. 18:30 hrs.

La Capilla

FORO MÚSICA NUEVA

sáb. 12

Ensemble Bartok (Chile)

dom. 13

Tres Solistas
Justus, Laguna, Tudón

entrada libre 12:00 hrs.

La Gruta

LA MUJER ROTA

De: Simone de Beauvoir

Adaptación: M. E. Aura

Dirección: Eduardo López R.

mejor actriz 1992 AMCT y APT

un año en cartelera últimos lunes

LUNES 20:30 HRS

La Gruta

Yo coyote

De: *Dolores Plaza*

martes 20:30 inicio: 15 feb.

La Gruta

Deseo Olvidado

de: Steve Tesich

en algún tiempo, en algún lugar

Jnicia 9 de Feb.
miércoles 20:30

La Gruta

LA GATOMAQUIA

de: Lope de Vega
dirección: Juan Morán

con:
Teresina Bueno, Omar García
Aracelia Guerrero, Jesús Perulles

jueves 20:00 hrs.

La Gruta

De: Hugo Hirlart
Dirección: Pablo Cueto

LA REPUGNANTE HISTORIA DE CLOTARIO DEMONIAX

DIFUSION CULTURAL UNAM TEATRO Y DANZA

viernes 20:30

La Gruta

La Noche de los Asesinos

De:
José Triana
Dirección:
Lulí Rede
con:
Roberto Sosa
Alicia Laguna
y Leonor Bonilla

DIFUSION CULTURAL UNAM TEATRO Y DANZA

sábado 19:00

La Gruta

BAJO EL SILENCIO

De: Oscar Liera
Dirección: Gonzalo Blanco
Nora: Gloria Miravete
El Tipo: Moises Rodríguez

FACULTAD DE FILOSOFIA Y LETRAS

DIFUSION CULTURAL UNAM TEATRO Y DANZA

domingo 18:00

La Gruta

LOS PARANOICOS

De: Marcela Alvarado y Gerardo Zurita
Dirección:
Martín Alvarez

4 sábados 21:30

ALAS AL TEATRO PARA NIÑOS

Teatro: Fantasía y Creatividad Infantil.

Curso dirigido a teatreros y todos aquellos que se interesen por el fenomeno cultural y artístico para niños.

Inicio:
2 de marzo

PIDA INFORMES
Impartido por:
Liora Stavchansky

EL SUR

Cafetería
Valet Parking
Estacionamiento
Metro Barrancas del Muerto

EL CENTRO ESTA EN

BOLETOS EN SISTEMA TICKETMASTER

O AL CENTRO TELEFONICO
3 2 5 9 0 0 0

Avenida Revolución No. 1500 Tels. 662 8674

Secretaría General/Dirección General de Asuntos del Personal Académico
Programa de Estímulos de Iniciación a la Investigación

Convocatoria

Con el objeto de apoyar al personal académico que se inicia en la investigación, a fin de impulsar el desarrollo de su carrera académica, incrementar su productividad en investigación, propiciar su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores y su permanencia en la Institución, la Universidad Nacional Autónoma de México, por conducto de la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, invita a los profesores e investigadores de carrera de tiempo completo a ingresar al Programa de Estímulos de Iniciación a la Investigación, de acuerdo con las condiciones generales y requisitos establecidos en esta convocatoria.

Condiciones generales:

1. El apoyo consistirá en una beca mensual equivalente a dos tantos del salario mínimo mensual vigente para el Distrito Federal, y tres en el caso de académicos que laboran en unidades externas al área metropolitana.

2. La solicitud de ingreso al Programa podrá presentarse en cualquier momento del año.

3. La beca se otorgará en una sola ocasión y por un periodo máximo de 18 meses, lapso en el que el académico deberá presentar su solicitud de ingreso al Sistema Nacional de Investigadores.

4. Los académicos que ingresen al Programa de Estímulos de Iniciación a la Investigación deberán firmar una carta compromiso en la que se obligan a notificar a la DGAPA cuando soliciten su ingreso al Sistema Nacional de Investigadores y el resultado de esa solicitud. Asimismo se comprometen a informar cuando se encuentren en cualquiera de las condiciones que se especifican en la convocatoria como causas de baja del Programa y en elcaso de existir una duplicidad en el apoyo económico recibido, reintegrar a la UNAM la cantidad correspondiente.

5. Los académicos deberán entregar a la DGAPA un informe de las actividades realizadas durante el periodo en que hayan recibido la beca.

Requisitos:

1. Tener nombramiento de profesor o investigador de tiempo completo.

2. Contar con una edad máxima de 40 años, al momento de presentar la solicitud de ingreso al Programa.

3. Tener el grado de maestro o doctor.

4. Tener menos de tres años de haber obtenido el grado de maestro o doctor, o tener una antigüedad menor de tres años, como personal de carrera en la Institución, al momento de presentar la solicitud de ingreso al Programa.

5. No estar recibiendo beca para estudios de posgrado.

6. No recibir o haber recibido el apoyo equivalente al Sistema Nacional de Investigadores, a través del Fondo establecido por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología para Retener en México y Repatriar a los Investigadores Mexicanos, o bien de otros programas o de cualquier otra institución que atiendan al mismo propósito.

7. No pertenecer ni haber pertenecido al Sistema Nacional de Investigadores.

8. No desempeñar algún cargo de carácter académico administrativo.

9. No gozar de una licencia sin goce de sueldo.

10. No estar comisionado, excepto que la comisión se refiera a un cambio de adscripción que no altere las funciones de docencia e investigación del académico.

11. Presentar a la Dirección General de Asuntos del Personal Académico la siguiente documentación:

11.1 Solicitud de ingreso al Programa en el formato oficial, avalada por el director de la dependencia. En caso de estar comisionado, la solicitud deberá ser avalada por el titular de la dependencia donde actualmente presta sus servicios.

11.2 Constancia de antigüedad en el nombramiento de tiempo completo, expedida por la Dirección General de Personal, o en caso de reciente ingreso a la UNAM, documento que avale el nombramiento de profesor o investigador de carrera de tiempo completo.

11.3 Copia de los documentos que avalan el grado de maestro o doctor.

11.4 Copia de algún documento oficial que certifique la edad.

Causas de baja del Programa:

Dejarán de pertenecer al Programa los profesores o investigadores que:

1. Causen baja como profesores o investigadores de carrera de tiempo completo de la UNAM.

2. Reciban beca para realizar estudios de posgrado.

3. Reciban el equivalente al Sistema Nacional de Investigadores por parte del Fondo establecido por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología para Retener en México y Repatriar a los Investigadores Mexicanos, o bien de otros programas o de cualquier otra institución que atiendan al mismo propósito.

4. Ingresen al Sistema Nacional de Investigadores.

5. Ocupen un cargo académico-administrativo.

6. Les sea autorizada una licencia sin goce de sueldo.

7. Les sea autorizada una comisión, excepto que ésta se trate de un cambio de adscripción que no altere las funciones de docencia e investigación del académico.

"Por mi raza hablará el espíritu"
Ciudad Universitaria, DF, a 14 de febrero de 1994
El Director General
Doctor José Luis Boldú Olaizola

Los interesados podrán acudir a la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Departamento de Premios y Estímulos, para recibir mayor información y el formato oficial de solicitud.

Licenciada Silvia Fuentes Amaya

En México, la cultura partidista carece de una clara acción política

Lo anterior se señaló en el curso Crisis, discurso y formas de representación política, organizado por la ENEP Aragón

En México no existe pluralismo de partidos, porque aún no están bien conformados; no tienen una trayectoria importante de lucha ni injerencias reales dentro del proceso de desarrollo de la sociedad, aseguró la licenciada Silvia Fuentes Amaya, secretaria técnica de Sociología, de la Escuela Nacional de Estudios Profesionales (ENEP) Aragón, durante el curso Crisis, discurso y formas de representación política, realizado en esa dependencia universitaria.

En ese sentido, la socióloga Fuentes destacó que actualmente se vive un reacomodo de las políticas del país; incluso el PRI vive una redistribución interna en su corriente democrática, sin rebasar la lógica y la racionalidad.

También dijo que si bien se superó el "periodo clásico", antes de 1988, cuando se manejaba un partido único asociado simbióticamente con el Estado, el presente se abre como un proceso de reacomodo del sistema político mexicano.

Asimismo, la secretaria técnica de la ENEP Aragón destacó que en nuestro país se habla de que no se tiene una cultura política que fomente la existencia de una real democracia, porque el ciudadano de clase media carece de formación y práctica política.

Respecto de la ruptura de los grandes esquemas mundiales -capitalismo y socialismo- como alternativas de desarrollo social, económico y político de los países, dijo que al resquebrajarse el socialismo ya no hay más; únicamente el capitalismo se reacomoda, transforma y sobrevive.

En Francia, por ejemplo, continuó la licenciada Fuentes Amaya, el socialismo, que tiene varios años en el poder, hizo propuestas de cambio, como el mercado libre; es decir, del capitalismo y la derecha propuso medidas socializadoras, de estatización; ante ello, manifestó, no hay paradigmas claros, sino un entremezclamiento de ambos esquemas por ganar partidarios y subir al poder.

Para concluir, Silvia Fuentes Amaya dijo que en nuestro país la ausencia de una clara acción de los partidos en el quehacer político nacional crea incertidumbre y desconcierto, con lo que finalmente ningún partido llega a convencer.

El curso Crisis, discurso y formas de representación política, impartido por el maestro en sociología Juan Heredia, se inició el día 8, prosiguió el 10 y continuará los días 17 y 24 de febrero, de 10 a 14 horas, en la Sala de Juntas del Centro de Investigación de la ENEP Aragón. ❐

Gustavo Ayala Vieyra

Conferencias

Stephen Toulmin

Universidad de Oxford
Centro de Estudios Multiétnicos
y Transnacionales
Universidad del Sur de California

Neither Certainty nor Absurdity: How to Move Ahead in a Post-Cartesian Age

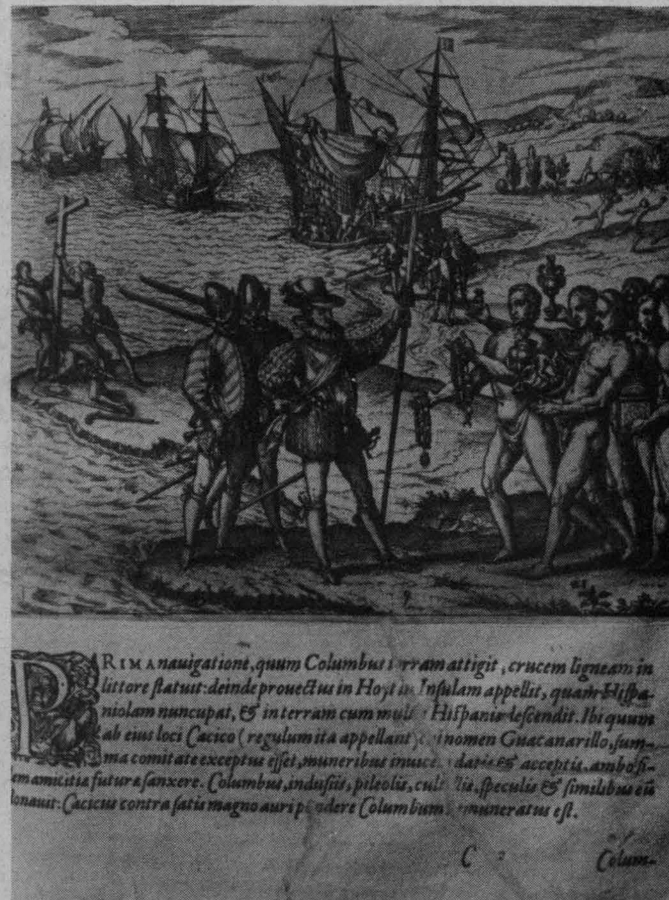
Martes 15
Febrero 1994
12 horas
Facultad de Filosofía y Letras
(Habrá traducción simultánea)

Pluralism and Explanation

Miércoles 16
Febrero 1994
12 horas
Instituto de Investigaciones Antropológicas
(Habrá traducción simultánea)

Fotos: Alejandro Gutiérrez

Escenas de la *Leyenda negra.*



Colón llega a América.

En el Fondo Reservado de la Biblioteca Nacional

Fantasía y *Leyenda negra* de la conquista de América, en la obra de Benzoni y De Bry

Una crónica del siglo XVI, vista desde fuera de España, constituye un documento de primerísima importancia para entender la historia de esa época

El descubrimiento, el encuentro o invención de América desde sus inicios fue motivo de controversias y delirios para los europeos. La imaginación y la fantasía, en primer término, impregnaron la mentalidad de los habitantes del Viejo Mundo en torno a la Tierra Ignota. Las antiguas creencias y los viejos mitos florecieron en las mentes excitadas de los viajeros, de tal suerte que las leyendas del medievo, con su mar de tinieblas, su fuente de la eterna juventud, sus antípodas, sus amazonas, sus quimeras y todos sus seres fantásticos de costumbres seductoras, terribles y extrañas, tuvieron en América un acomodo ideal.

La realidad vista o contada superó lo inverosímil y adquirió matices caballerescos, cuyos ecos se escucharon incluso hasta en las mismas postrimerías del siglo XVIII.

En segundo término, junto a esta idea romática de la historia del Nuevo Mundo convive otra, no menos polémica, y la cual se conoce como la *Leyenda negra,* sustentada en las supuestas atrocidades cometidas por los españoles en contra de los indios en plena conquista y denunciadas principalmente por el dominico fray Bartolomé de las Casas, mediante distintas obras, siendo quizá la más famosa la titulada *Brevísima relación de la destrucción de las Indias,* en donde la crueldad, la avaricia, el saqueo y el exterminio se asocian para delinear un perfil de barbarie en los conquistadores, todavía muy discutido. Esto ocurría en el último tercio del siglo XVI, bajo el reinado de Felipe II y en una época en que España alcanzaba su máximo poderío como nación.

La historia tiene tantos recovecos que a veces resulta difícil detenerse en nombres, fechas o lugares, y eso propicia que a menudo personajes y hechos no tengan su justa valoración o el reconocimiento adecuado. En ocasiones, sólo la

pesquisa interesada de algún aficionado o el quehacer especializado de los eruditos puede rescatar del olvido a ciertas figuras cuya efigie haya sido censurada o eclipsada por otra tal vez más afortunada. Tal es el caso de Girolamo Benzoni y Theodoro de Bry, pilares indiscutibles de las ideas que dieron forma a la versión fantástica de América, así como a la *Leyenda negra,* y de quienes pocos se acuerdan cuando surge por tema la denuncia a los tratos inhumanos a los que fueron objeto los indígenas de América en ese tiempo.

Benzoni es autor de una crónica de viajes por el Nuevo Mundo considerada como una rareza bibliográfica. La obra se escribió originalmente en italiano y fue publicada por primera vez en Venecia, en 1565, por la imprenta de Francesco Rampazatto, bajo la responsabilidad de un tal Gabriel Benzoni, con el título de *La historia del Mondo Nuovo.* Durante el resto del siglo XVI tuvo sus más importantes reimpresiones en latín, francés, neerlandés, alemán e inglés, y se excluyó el español por razones obvias. De los 34 títulos de las ediciones de esta obra sólo dos son imputables a Benzoni, y el segundo de ellos, el de 1572, es probablemente póstumo.

Theodoro de Bry, por su parte, fue un impresor y grabador holandés de grandes méritos y de sólida reputación en el oficio. Es autor de la famosa *Colección de los grandes y pequeños viajes* en 14 partes, en cuyo contenido se relatan los viajes al continente americano. La obra es muy destacada por el número y riqueza de sus planchas. Se editó en cuatro idiomas entre 1590 y 1634. En 1597 sus grabados acompañaron a la edición latina de la *Brevísima,* de fray Bartolomé de las Casas y lo mismo hicieron entre 1594 y 1596 con la *Historia del Nuevo Mundo de Benzoni,* en sus tres más notables traducciones al latín.

Por fortuna, el Fondo Reservado de la Biblioteca Nacional resguarda un ejemplar, en tres volúmenes, de la *Historia del Nuevo Mundo.* Cada uno de estos volúmenes fueron impresos en años diferentes (1594, 1595 y 1596), y lleva nombres distintos: *Americae pars quarta, pars quinta* y *parts sexta.* El texto de todos ellos fue traducido por Urbano Chauveton, quien además es acusado de haber realizado adiciones a la obra para acentuar su carácter antiespañol. La impresión y las ilustraciones de Theodoro de Bry se hicieron en la ciudad de Francfort del Main, Alemania.

En lo que se refiere a su contenido, la

>

Colón en el mar de las Tinieblas.

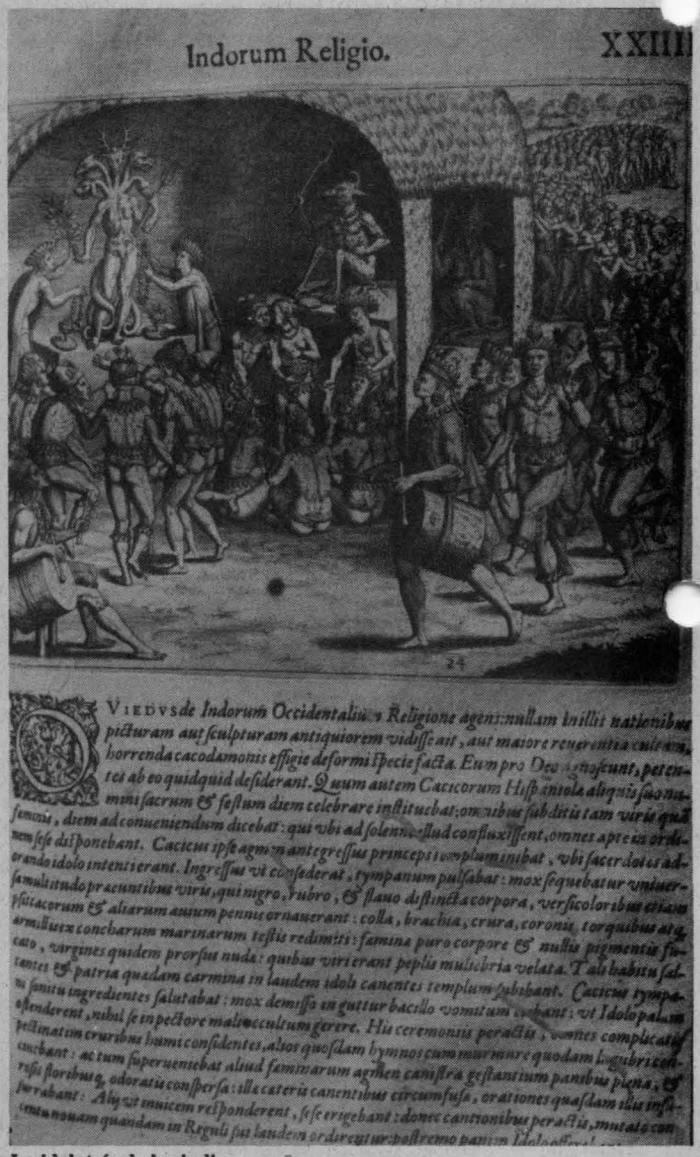
La antología de los indios y el castigo a la sed de oro de los conquistadores.

>

obra comienza con el mismo viaje de Benzoni a tierras americanas; narra el descubrimiento y los cuatro viajes del almirante Colón; describe el origen de la esclavitud de los indios y la actuación del padre De las Casas ante el soberano español Carlos V, en su intento por emanciparlos; explica la gestación y efectos de las *Leyes de las Indias* en favor de los indios, promulgadas en 1542; habla de las empresas de los conquistadores Hojeda y Nicuesa en el Darién y en Veragua; menciona el descubrimiento del océano Pacífico por Núñez de Balboa, así como su muerte; da detalles sobre la formación de las cimarroneras en las islas y tierra firme; estudia las costumbres indígenas, a la vez que la flora y la fauna; reporta las incursiones de los corsarios franceses; cuestiona las campañas de Hernán Cortés y Francisco Pizarro; el libro termina, entre otras cosas, con el regreso de Benzoni a Italia.

A propósito de su contenido, León Croizat escribió: "la *Historia* no es la relación de un testigo ocular de las acciones bélicas más o menos importantes (Bernal Díaz del Castillo, Pedro de León), ni de maquinaciones políticas que envuelven a un momento histórico digno de relieve (Agustín Zárate). Tampoco es el severo compendio de un autor de alta

Del tercer volumen de la *Historia del Nuevo Mundo: La conquista del Perú.*



La idolatría de los indios.

de alta jerarquía, estrechamente vinculado a la Corte y amigo de la mayoría de los personajes de su época (Oviedo y Valdés), y menos aún la compilación de obras ajenas, dignas por lo general de la fe, preparada en la relativa tranquilidad, con abundancia de recursos, por quien estaba al mismo nivel de los mayores sabios de entonces (Francisco de Gómara). La *Historia* es un trabajo de puro sabor periodístico, un reportaje hecho para satisfacer las innumerables curiosidades despertadas por la conquista del Nuevo Mundo, fuera de los confines de España y de la esfera de su lenguaje".

Por lo que se refiere a las láminas de De Bry que aparecen en esta obra, no podemos menos que asombrarnos ante esas evocaciones fantásticas. La iconografía es extraordinaria y se encuentra preñada de arquetipos mitológicos y medievales: tritones, sirenas, endriagos, dragones y diablos, amén de distintas deidades de fuentes demonológicas, en una simbiosis de realidad y fantasía.

Para De Bry el Nuevo Mundo se torna mágico y misterioso e inconscientemente se convierte en el Hades cristiano. En otras escenas "el buen salvaje" contrasta con la antropofagia, los sacrificios, "los aquelarres" y los horrores a que fueron sometidos los primeros misioneros, así como algunos conquistadores. No faltan las imágenes de la "conquista erótica de las indias" a cargo de los españoles. Por otra parte, hay grabados que son patéticos, particularmente los que ilustran el genocidio de los americanos.

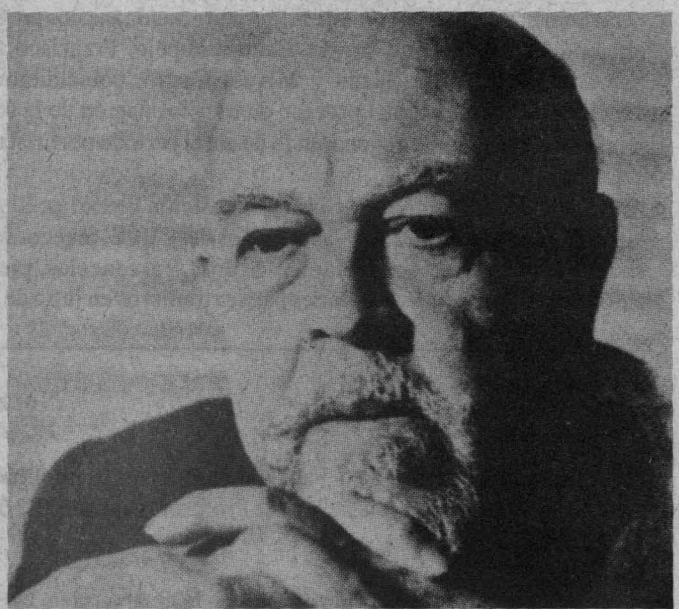
Como se puede apreciar esta obra constituye un documento de primerísima importancia para comprender dos de las grandes polémicas que se dieron en el mundo a raíz del descubrimiento y conquista del continente americano. Por esa razón, el Patronato Universitario, por medio de la Dirección General del Patrimonio y su Departamento de Bienes Artísticos y Culturales, da a conocer esta invaluable crónica del siglo XVI a la comunidad universitaria y al público en general. ❐

Luis Roberto Torres Escalona

Tertulia y exposición literarias

La generación Ateneo de la Juventud fue partícipe del cambio social en México

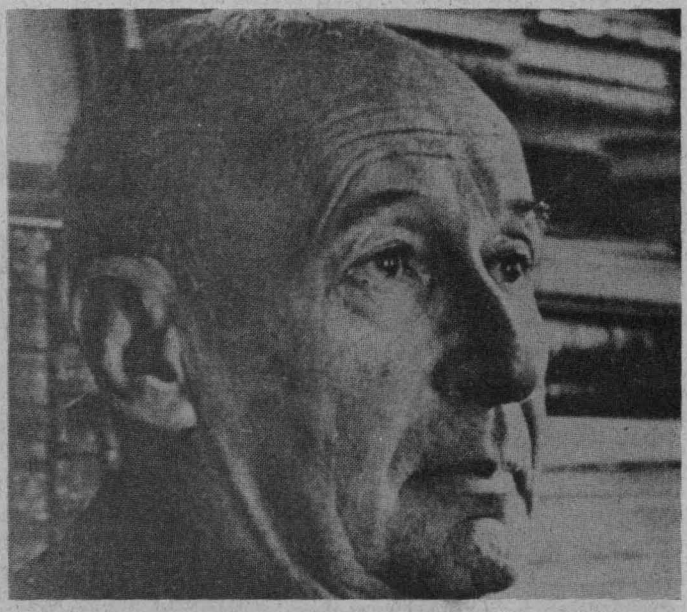
José Vasconcelos, figura de los escenarios políticos y culturales de México.



Alfonso Reyes, desde el principio se integró a esta asociación civil

El Ateneo de la Juventud es el resultado de una agrupación de jóvenes intelectuales y artistas formados durante el ocaso del porfiriato, quienes se propusieron la renovación cultural, artística y educativa del país. En este contexto, profesores del área de literatura del Centro de Enseñanza para Extranjeros (CEPE) se reunieron para intercambiar comentarios relativos a la obra literaria de algunos de los integrantes de dicha agrupación.

>



Julio Torri también decidió participar en las actividades que se realizaron en el Ateneo de la Juventud.

>

Figuras de diversos escenarios políticos y culturales de México durante la primera mitad del siglo XX: Pedro Henríquez Ureña, Alfonso Reyes, José Vasconcelos, Julio Torri, Diego Rivera y Martín Luis Guzmán, entre muchas otras personalidades, se integraron a las primeras inquietudes de los precoces intelectuales y artistas que, en octubre de 1909, decidieron fundar la asociación civil el Ateneo de la Juventud.

En homenaje a estas figuras de la literatura mexicana, los profesores Rocío Antúnez, Fernando Curiel, Felipe Garrido, Beatriz Espejo, Francisco Guzmán Burgos, José Eduardo Serrato, Rosa Spada y Miguel Castro, coincidieron en señalar que esta generación fue partícipe del proceso de transformación de la sociedad mexicana y de los cambios que ésta fue engendrando desde el periodo porfirista hasta llegar al México revolucionario.

En el acto, denominado Tertulia y exposición literarias: El Ateneo de la Juventud, realizado en el auditorio José Vasconcelos del CEPE, se recordó que este centro inició sus actividades durante el rectorado de José Vasconcelos, precisamente con la fundación de los Cursos de vacaciones para extranjeros en julio de 1921, y posteriormente se transformó en Escuela de verano.

Por otra parte, quedó de manifiesto que la relación de otros destacados ateneístas con este centro es muy estrecha y significativa; Pedro Henríquez Ureña fue nada menos que su primer director, y Julio Torri, junto con Luis Castillo Ledón, Ricardo Gómez Robelo, Federico E. Mariscal y Manuel Romero de Terreros figuran entre sus más distinguidos profesores.

En un recuento de ese ateneísmo, en el que sus integrantes se plantearon la necesidad de proponer alternativas para la renovación artística, cultural y educativa del país, con el propósito de otorgarle a la cultura mexicana y latinoamericana un lugar dentro del ámbito universal, sin escatimar tiempo ni recursos para ello, se realizaron múltiples semblanzas, en las que se destacaron las virtudes y cualidades de esta generación de intelectuales.

Como complemento de esta actividad, el CEPE, por medio de los profesores Rosa Spada, Esperanza Garrido y Miguel Angel Castro, montaron la exposición *El Ateneo de la Juventud, sus intelectuales y otros personajes,* en la galería Adolfo Best Maugard de esta institución universitaria.

La exposición está conformada por fotografías de algunos ateneístas en diferentes etapas de su vida; asimismo, se presentan detalles de pinturas de Sóstenes Ortega, Alfredo Ramos Martínez, Francisco de la Torre, Saturnino Herrán y Germán Geodovius. ❐

Guadalupe Lugo García

Nota aclaratoria

En la convocatoria de la Facultad de Psicología, publicada en *Gaceta UNAM* en su número 2,805, de fecha 31 de enero de 1994 y que se refiere a la plaza de Profesor Asociado "B" de Tiempo Completo Interino, se observa la siguiente corrección:

Dice:
"La División del Sistema de Universidad Abierta de la Facultad de Psicología (...) UNAM y del artículo 61...
...y del artículo 61 del Reglamento General de Estudios de Posgrado...
BASES: a) Tener grado de maestro o la autorización para ejercer la docencia a nivel posgrado...

Debe decir:
La División del Sistema de Universidad Abierta de la Facultad de Psicología (...) UNAM
BASES: a) Tener grado de maestro o estudios similares, o bien conocimientos y experiencia equivalente

En la Xochipilli, concierto homenaje para Carlos Jiménez Mabarak

El pasado 31 de enero en la Sala Xochipilli, de la Escuela Nacional de Música (ENM), se realizó un concierto homenaje a Carlos Jiménez Mabarak, en reconocimiento a su trayectoria y, de forma especial, por las distinciones que recientemente le fueron otorgadas -el *Nacional de Ciencias y Artes* y el que como creador le entregó el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (Conaculta)-; al mismo tiempo, con dicho acto se tuvo la oportunidad de festejar el cumpleaños número 78 de este destacado compositor, que se celebró ese día.

"Estoy profundamente agradecido y me siento muy contento con el reconocimiento", porque -además de todo- "me lo dieron con una gran distinción: es como cuando un alumno se examina y no solamente le dicen aprobado, sino que le otorgan mención honorífica. Así siento yo", comentó el compositor momentos antes de iniciar el programa del concierto.

Causó una grata sorpresa a Jiménez Mabarak la selección de obras suyas que en esa velada se interpretó: el Quinteto de Alientos de la ENM tuvo una brillante ejecución del *Divertimento*, pieza que el homenajeado dedicó a Fernando Lozano; Adriana Nieto participó con la *Sonata del majo enamorado* (1935) y *la Toccata la fuente armoniosa* (1973), ambas para piano; Emilio Hernández, al frente de ese mismo instrumento, y Alfredo Mendoza, tenor, interpretaron fragmentos de *Seis canciones para cantar a los niños* y dos canciones más; finalmente, el octeto vocal Juan D. Tercero cantó *Noche en el agua,* poema de Carlos Pellicer.

Carlos Jiménez Mabarak, músico en constante búsqueda de nuevas expresiones sonoras, maestro de muchas generaciones de instrumentistas, humanista y

>

Fotos: Daniel Romo

Grata sorpresa causó a Jiménez Mabarak la selección de sus obras que se interpretaron en el homenaje.

>

hombre de vasta cultura adquirida durante años en importantes escuelas de Santiago de Chile, Bruselas, París y México, continúa evolucionando con lenguaje propio en cada una de sus obras.

En su trabajo -que a principios de la década pasada incluía obras para piano (9), corales (24), óperas (2), ballets (11), música para cine (13), entre otras- siempre está presente el sentido más puro de mexicanidad, el amor a su pueblo y a su tierra, asombro por la naturaleza y por los seres que descubre día con día.

Para desarrollar una obra, el maestro Jiménez Mabarak necesita primero tener claro el conocimiento del asunto a tratar, después su cultivo. Tal es el caso de la música que ha escrito especialmente para los escenarios teatrales, que hasta 1983 hacían un total de 12 piezas.

De las técnicas que él ha hecho suyas para apoyar su obra están los conocimientos y logros de los grandes orquestadores del siglo, especialmente de Ravel -por afición y formación- y de Stravinsky-, por la complejidad rítmica de sus partituras; la dodecafonía, entre ellas.

Así, Jiménez Mabarak no es un músico a quien se pueda clasificar dentro de una determinada escuela de composición. Es él un artista en permanente búsqueda, en inquieta actitud ante la vida, en renovación constante y en incesante análisis de sí mismo y del mundo que lo rodea. ❑

En la Covarrubias los días 18 y 19 de febrero

Catulli Carmina, "espectáculo total" de la Compañía de Danza y Teatro de Turín

Después de un periodo de remodelación, la Sala Miguel Covarrubias del Centro Cultural Universitario nuevamente abre sus puertas, para presentar, por primera vez en América, a la Compañía de Danza Teatro de Turín, con el "espectáculo total" *Catulli Carmina,* que incluye danza, canto y poesía.

Esta compañía, considerada como una de las mejores de Italia, se presenta en el marco del ciclo Danzas del Mundo, organizado por el Departamento de Danza de la UNAM.

Lo anterior se dio a conocer durante una conferencia de prensa, efectuada en el Instituto Italiano de Cultura, el pasado 10 de febrero; en ella, el maestro Carlos

>

Loredana Furno y Jeana Pierre Martal, protagonistas de la puesta en escena que representará la Compañía de Danza Teatro de Turín en la Sala Miguel Covarrubias.

>

Ocampo mencionó que ésta es una gran oportunidad para que podamos los mexicanos cotejar la actualidad y la vivacidad del arte italiano en la danza, puesto que esta compañía presenta espectáculos de ballet no abstractos y esencialmente académicos de otros géneros del espectáculo; es una forma de "teatro-danza" en la que predomina la expresividad.

Por su parte Loredana Furno, fundadora e intérprete de esta compañía, mencionó que la puesta en escena de *Catulli Carmina,* de Ludi Scaencini, música de Carl Orff y coreografía de Vittorio Biagi, muestra algunas de las más sensuales y violentas frases de Catullo, proponiendo un estilo de danza que fusiona el clásico y lo contemporáneo.

Llamado el "Béjart italiano", Biagi ha sido, entre otras cosas, el fundador del *Ater Balleto,* de Reggio Emilia, y el director del *Teatro Massimo,* de Palermo. De sus variadas creaciones destacan *Romeo y Julieta,* de Prokofiev, y *Carmina Burana,* de Carl Orff.

El amor pasional y sensual de Catullo, poeta latino (interpretado por Jean Pierre Martal), por Lesbia, noble mujer romana (Loredana Furno), es la base de esta representación, que incluye danza, poesía y canto. En ella se muestra que, de una forma u otra, a pesar de la edad el amor en general no es siempre feliz

La Compañía de Danza Teatro de Turín se fundó en 1979 y cuenta con su teatro propio donde se imparten diferentes manifestaciones del arte. Loredana Furno y Jean Pierre Martal son los principales promotores y creadores de la compañía.

Furno agregó que éste es un grupo especial porque efectúa producciones de ballet para la propia compañía. No es un grupo particularmente clásico; realizan cualquier tipo de representaciones, hasta de vanguardia. Sin embargo, especialmente se dedican a la interpretación individual, donde se manifiesta con mayor grandeza la racionalidad de este ballet.

La compañía, a fin de llevar danza a todas partes, dio origen a funciones para las escuelas, prestando particular atención a la difusión de los ballets clásicos. La Compañía de Danza Teatro de Turín mantiene una estrecha colaboración con algunas importantes instituciones líricas italianas, para las que ha montado ballets en óperas como *Aída, Mefistófeles, Adriana Lecouvreir* y *Fausto.* Además, ha producido más de 26 espectáculos diferentes para cerca de 2 mil representaciones.

La compañía está integrada por 18 bailarines y tres protagonistas, los que cantarán y recitarán en italiano deleitando al público mexicano durante aproximadamente hora y media el viernes 18, a las 20:30, y el sábado 19, a las 19 horas, en la Sala Miguel Covarrubias del Centro Cultural Univeritario. ❐

Ana Lilia Torices

Foto: Francisco Murguía

De la Temporada Estudiantil número 51 del Taller Coreográfico de la UNAM, que se realiza en el Teatro Carlos Lazo de la Facultad de Arquitectura, todos los viernes a las 12:30 horas, se programó para el 18 de febrero *Claro de Luna,* con la música de la *Suite Bergamasque,* de Claude A. Debussy, y el *Adagio al segundo movimiento,* de Wolfgang Amadeus Mozart; *Arcana,* de la pieza musical del mismo nombre del francoamericano Edgar Varese, y *Moo Mu,* con *Hiperprisma,* del mismo compositor; con la obra *Vocalise,* de Sergio Rachmaninov, la danza *Alaide,* dedicada a la gran poetisa guatemalteca Alaide Foppa; *Ofrenda* a un coral, un aria, un arioso y una fuga, de Juan Sebastian Bach, y el *Divertimento,* con la obra *Beso del hada,* de Igor Stravinsky,

Rafael Cordera Campos

Las universidades, terreno propicio para el enriquecimiento del deporte

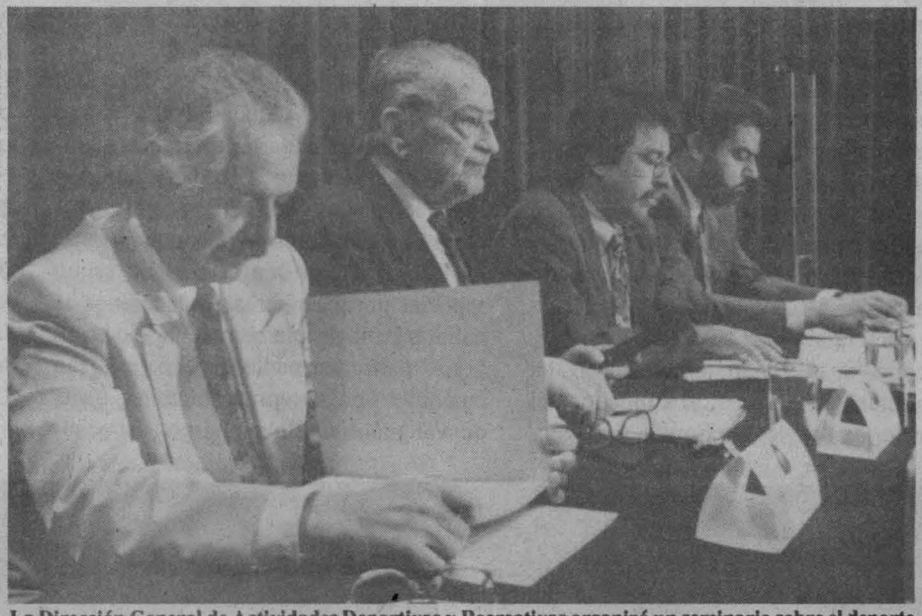
Rectores de instituciones de enseñanza superior compartirán con dirigentes del Condde los problemas que se generen en el ámbito estudiantil deportivo

Dentro de los cambios que se prevén en la estructura del Consejo Nacional del Deporte Estudiantil (Condde) se contempla la formación de una junta de gobierno en la que participarán rectores y directores de instituciones de educación superior del país, para que "luchen a brazo partido", junto con los dirigentes deportivos, en la elaboración de programas que den solución a los problemas que se generen en el ámbito deportivo estudiantil, anunció el doctor Juan Manuel González, titular de ese organismo.

En el marco del seminario Deporte estudiantil: hacia una definición del concepto, organizado por la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas, el doctor González agregó que con esa medida se pretende "ofrecer un campo óptimo para el desarrollo del deporte estudiantil, y permitir que la concepción de él dentro de las universidades ya no se relegue a planos inferiores, como actualmente ocurre".

El dirigente del deporte estudiantil subrayó que la actividad deportiva significa salud física y mental, aspectos que obligan a quienes trabajan en las instituciones educativas a propiciar un mayor acercamiento entre el deporte y los miembros de la comunidad estudiantil.

Fotos: Daniel Romo.



La Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas organizó un seminario sobre el deporte estudiantil, donde se puso de manifiesto que esa actividad favorece la salud mental y física de cualquier individuo.

Entre las diversas actividades que para el enriquecimiento del hombre ofrece la Universidad Nacional destacan la enseñanza y práctica de deportes como el karate do, gimnasia, natación, atletismo, futbol, basquetbol, box, lucha grecorromana y fisicoculturismo.

El doctor Juan Manuel González afirmó que el Estado debe asumir su responsabilidad de apoyo al deporte. En este sentido, agregó que "en la Universidad debe reafirmarse la cultura deportiva de los estudiantes, la cual ha de iniciarse desde la niñez".

Por otra parte, el profesor Humberto del Valle Alquicira, director de Desarrollo del Deporte de la Comisión Nacional del Deporte (Conade), señaló que la cultura física debe entenderse como una manifestación para la óptima conservación del organismo, alejar al individuo de conductas nocivas y propiciar una buena actitud personal.

Dicha actitud, añadió, podrá lograrse con base en la coordinación de diversas instancias, como el sector salud, el social y el educativo, para alcanzar los objetivos que se propongan.

Asimismo, el licenciado David Slim, del Instituto Politécnico Nacional (IPN), precisó que este tipo de foros permiten lograr una participación multidisciplinaria que desembocará en el enriquecimiento de los programas y planes que impacten a la comunidad deportiva estudiantil, sin olvidar la aportación que ofrezcan organismos como la Conade y el Comité Olímpico Mexicano (COM), entre otros.

En este contexto, el licenciado Slim destacó que el desarrollo del deporte estudiantil en las instituciones educativas de nivel medio superior se presenta de manera sistemática; sin embargo, deberá contar con una estructura que permita cumplir las expectativas actuales del deporte de alto rendimiento, fortalecer la educación deportiva continua y darle carácter obligatorio.

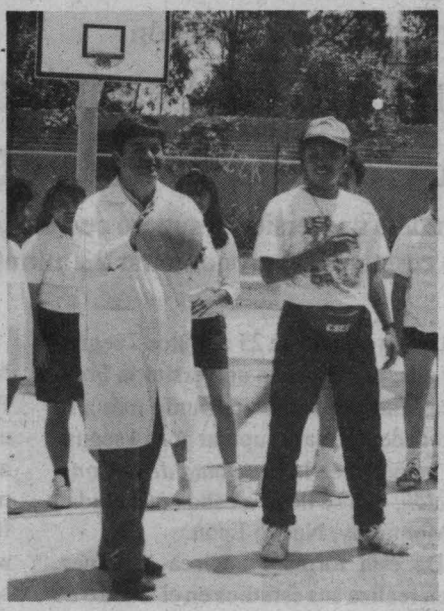
Por último, subrayó que el deporte de las instituciones de educación superior "debe sentar su base en una pirámide sustentada en el nivel medio superior, de lo contrario no se podrá tener deporte de alto rendimiento".

El seminario fue inaugurado por el licenciado Rafael Cordera Campos, secretario de Asuntos Estudiantiles de la UNAM, quien manifestó que el vínculo Universidad-deporte abarca otros ámbitos, por lo que el desarrollo tecnológico, científico, cultural y artístico que se asienta en las instituciones de educación superior las hace terreno propicio para el enriquecimiento del deporte.

Deporte, bachillerato y ciencia

A lo largo de la historia de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP), la actividad deportiva ha sido básica para la educación integral del estudiante; actualmente existe un proceso abierto de evaluación y ajuste al plan de estudios que contempla a la educación física como una asignatura obligatoria y curricular, aseguró el licenciado Ernesto Schettino Maimone, director general de la ENP, en el segundo día de actividades del seminario Deporte estudiantil: hacia una definición del concepto.

Al participar en la mesa denominada El deporte en la UNAM y la formación



integral universitaria, el licenciado Schettino Maimone apuntó que lo anterior constituye un aspecto motivador para inducir a los maestros a la superación teórica, así como para alentar los cursos de capacitación que conduzcan al colegio de profesores hacia una mejor profesionalización.

Asimismo, precisó: "lo que se busca es la consolidación del carácter colegiado aplicado al deporte, así como estimular la vocación hacia la educación física y el deporte, que conlleve a cristalizar la idea de los viejos entrenadores, de contar con una escuela universitaria especializada en el deporte".

En este contexto, el licenciado David Pantoja Morán, coordinador general del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH), reconoció que al surgir este sistema (en 1971), el deporte o actividad física no estaba contemplado entre sus principios básicos; sin embargo, con el paso de los años se ha determinado que esta actividad es una disciplina pedagógica y que constituye parte integral de la formación del estudiante, pues estimula la interrelación, los hábitos de trabajo, la superación y la amistad.

Por ello, agregó, en la actualidad se contempla dentro de los programas al deporte recreativo -que es el de mayor

>

>

demanda entre la población estudiantil-como una alternativa para el uso adecuado del tiempo libre, que en gran medida se logra mediante los centros de iniciación técnica-deportiva; otro es el deporte competitivo, canalizado a deportes básicos, por medio de torneos interiores, para desembocar en los juegos Intra-CCH.

"Conscientes de que debe darse un mayor apoyo a la práctica deportiva entre el alumnado, en días pasados se firmó, junto con la ENP y la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas, la convocatoria para participar en el Campeonato Universitario Selectivo de Media Superior 1994", concluyó el licenciado Pantoja Morán.

El doctor Jorge Flores, director del Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia, dijo que la ciencia en el deporte debe ser utilizada como un vehículo didáctico, aplicando los fenómenos físicos y matemáticos implícitos a los movimientos que se realizan en esa actividad.

Esta sería un importante vínculo entre la academia y el deporte, como lo fue en 1992, con la exposición Ciencia y Deporte, que se presentó en el ahora Museo Universitario Contemporáneo de Arte, y que en la actualidad se halla en el *Universum.*

El doctor Stephan-Otto Parrodi, investigador del área humanística, dijo que el deporte debe ser una manifestación gratuita que no represente riesgos para el individuo que lo practica, por lo que "instituciones como la UNAM deben encaminar sus políticas a brindar servicio en esta área a una población en la que predominan ideologías y estratos sociales diversos". ❐

Guadalupe Lugo García

Monterrey, Nuevo León

Triunfo de Francisca Martínez en la *Caminata de la Constitución*

La atleta universitaria superó con un tiempo de 14 segundos la marca de ese certamen, al cronometrar 23 minutos y 7 segundos

Con un tiempo de 23 minutos 7 segundos, la marchista universitaria Francisca Martínez sumó un triunfo más a su carrera deportiva al superar por 14 segundos la marca de la *Caminata de la Constitución*, que se llevó a cabo en la ciudad de Monterrey, Nuevo León.

De esta forma Francisca Martínez, quien realiza sus estudios en el Centro de Educación Continua de Estudios Superiores del Deporte (CECESD), siembra nuevos triunfos rumbo a los Juegos Olímpicos, a celebrarse en Atlanta, Georgia, en 1996.

Luego de su triunfo en Monterrey la deportista universitaria declaró: "Ahora me estoy preparando para el evento más importante, que es la Semana Internacional de Caminata, a realizarse en Xalapa, Veracruz, donde competiré en los 10 mil metros, en pista. También participaré en los 10 Kilómetros de Ruta, en Puebla, certamen que tiene un carácter selectivo, para definir el equipo nacional que realizará una gira por Europa.

"El propósito a seguir dentro de la marcha mexicana es convertirse en integrante de la representación que asistirá a los Juegos Olímpicos del 96; pero para llegar a ese camino hay que pasar por todos los procesos de selección y competencias internacionales, las que te van dando una ubicación entre las mejores marchistas del mundo.

"En nuestra área -declaró Francisca Martínez- este año tenemos el Panamericano, que se realizará en Atlanta, en el mes de agosto, y los Juegos Iberoamericanos, en Mar de la Plata, Argentina, en octubre. Cabe decir que para el Iberoamericano de Atletismo la prueba selectiva será el Campeonato Nacional, y solamente dos atletas lograrán asistir, por ese motivo hay que entrenar muy fuerte para calificar. En el anterior certamen Iberoamericano, celebrado en Sevilla, España, previo a los Juegos Olímpicos de Barcelona, fui medalla de oro, y por eso me gustaría volver a participar, para que, de ser posible, repetir el triunfo."

Respecto de la competencia femenil en marcha, la estudiante del CECESD señaló: "la prueba de Monterrey fue muy importante para mí, porque competí contra María de la Luz Colín (la mejor atleta de la especialidad en la temporada pasada y medalla de oro en los Centroamericanos, donde impuso nuevo récord). Ella finalizó en tercer lugar, mientras que yo logré cruzar la meta un minuto antes. Ignoro en qué situación esté en la actualidad; sin embargo, donde se podrán medir bien las cosas es en la Semana Internacional de Caminata, porque será selectiva para la gira por Europa; así las cosas, quien no llegue bien a ese certamen realmente no tendrá mucho que hacer en la temporada.

"Entre las rivales más fuertes figuran: Eva Machuca, María de la Luz Colín y Maricela Chávez; ellas intervinieron en el Campeonato Mundial de Atletismo, de Stuttgart, en 1993."

Al preguntarle a Francisca sobre el significado de competir por la Universidad Nacional, la marchista señaló que, "sin ofender, dentro de la caminata creo que soy de las pocas atletas que estudian

¡Intégrate al equipo de nado sincronizado!

Informes e inscripciones: Profesoras Elizabeth Cervantes y Rosario Peralta, Alberca Olímpica de CU, miércoles y jueves, de 16 a 18, y los sábados de 9 a 12 horas.

en la Universidad. María de la Luz Colín está en un pedagógico, pero otras muchachas no cursan ninguna carrera. El hecho de ser estudiante universitaria nos cataloga en un *status* alto entre los mismos atletas, pues pocos han logrado continuar sus estudios. Eso es un privilegio para mí, que me permite sentirme satisfecha conmigo misma y, en determinado momento, tener ciertas ventajas sobre las demás competidoras".

En referencia a los ofrecimientos para integrarse a otros clubes e instituciones, que la obligarían a dejar de representar a la Universidad, Francisca Martínez dijo: "he recibido ofertas para estar con universidades particulares y extranjeras, pero el salir de México o a los estados significa alejarme de algo que me he trazado: titularme al culminar mi carrera en la Universidad". ❐

Josafat Ramírez

Exitosa presentación del equipo universitario de nado sincronizado

Foto: Raúl Sosa.

El deporte también es compatible con la cultura, y eso se pudo constatar en la exhibición de la obra *Cats*, adaptada por el equipo de Nado Sincronizado de la UNAM, la cual se llevó a cabo el pasado 4 de febrero en la Alberca Olímpica de Ciudad Universitaria. En ella se hizo gala de varios elementos: gracia, elegancia, creatividad e imaginación, mismos que captaron la atención de los espectadores.

Provenientes de las gradas y simulando un tejado para bajar a esconderse entre supuestos tendederos, de acuerdo con la escenografía y al ritmo de la música, 11 encantadoras gatitas dieron así inicio a la representación en nado sincronizado de la obra *Cats*.

La exhibición, preparada por las profesoras Elizabeth Cervantes y Rocío Peralta, tuvo como propósito una mayor difusión de este deporte, además de buscar un acercamiento más estrecho entre entrenadoras y deportistas, quienes lograron el éxito como trabajo en equipo.

Al término de la exhibición las entrenadoras Elizabeth Cervantes y Rosario Peralta señalaron que los avances obtenidos se vieron claramente reflejados en el trabajo de equipo, gracias al cual la creatividad y la actitud de las atletas emocionó al público que asistió a la alberca de Ciudad Universitaria. ❐

Rocío M. Jaimes

Dr. José Sarukhán
Rector

Dr. Francisco Barnés de Castro
Secretario General

Dr. Salvador Malo Alvarez
Secretario Administrativo

Dr. Roberto Castañón Romo
Secretario de Servicios Académicos

Lic. Rafael Cordera Campos
Secretario de Asuntos Estudiantiles

Lic. Fernando Serrano Migallón
Abogado General

Ing. Leonardo Ramírez Pomar
Director General de Información

GACETA UNAM

Lic. Margarita Ramírez Mandujano
Directora de Gaceta UNAM

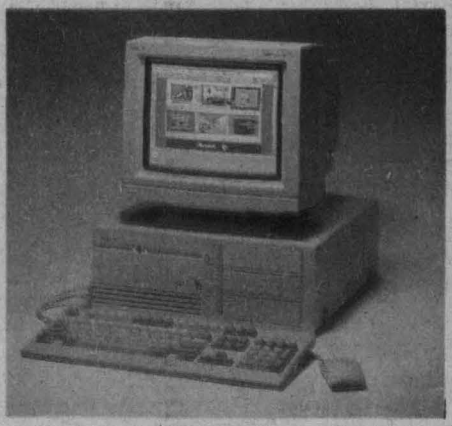
Gaceta UNAM aparece los lunes y jueves publicada por la Dirección General de Información. Oficina: Primer piso del edificio ubicado en el costado norte de la Torre II de Humanidades. Teléfonos: 623-04-01 ó 623-04-02 (directos), extensiones 30401 y 30402

Año XXXIX Novena Epoca
Número 2,809

ServiWare

Excelencia en Servicio

DISTRIBUIDOR EXCELENCIA ACER



ACER MR
DISTRIBUIDOR EXCELENCIA

La ELECCION es tuya, NOSOTROS ofrecemos lo MEJOR !

DISTRIBUIDOR UNAM

CON GUSTO LO ATENDEREMOS EN LOS TELEFONOS:

519-9121
519-9246
519-0132
530-0480
530-2160
530-2438
530-2498
530-3188

O BIEN, VISITENOS EN:

DR. JIMENEZ 292
COL. DOCTORES

A unos pasos del Metro Centro Médico

ABRIMOS SABADOS DE 10:00 A 15:00 HRS.

CONTAMOS CON PLANES DE CREDITO A 6, 12, 18 Y 24 MESES.
Mínimo N$ 5,000.-
(Sujeto a Aprobación)

* VALIDO PARA LA INSTITUCION, ESTUDIANTES CON CARRERA AFIN Y/O PERSONAL ACADEMICO CON CREDENCIAL.

PAGO DE CONTADO EN LOS PRECIOS ANUNCIADOS

VIGENCIA DEL 14 AL 21 FEBRERO DE 1994

NINGUNO DE LOS PRECIOS INCLUYE IVA.

ACER

SERVI-PAQUETE A1

+ ACERMATE 386SX/33 Mhz.
- 2 Mb RAM (exp. a 16 Mb).
- Drive de 3.5" HD de 1.44 Mb.
- **Disco Duro de 170 Mb.**
- Monitor SVGA Color.
- MS DOS 6.0
- Mouse Serial y Mouse Pad.
- **Pantalla Antireflejante.**

N$ 3,730.-

SERVI-PAQUETE A2

+ ACERPOWER 386SX/33 Mhz.
- Escalable a 486DX2/66 Mhz.
- 2 Mb RAM (exp. a 16 Mb.)
- Drive de 3.5" HD de 1.44 Mb.
- **Disco Duro de 170 Mb.**
- Monitor SVGA Color 14"
- MS DOS 6.0
- Mouse Serial y Mouse Pad
- **Pantalla Antireflejante.**

N$ 4,060

SERVI-PAQUETE A3

+ ACERMATE 486SX/25 Mhz.
- Escalable a 486DX2/66 Mhz.
- 4 Mb RAM (exp. a 36 Mb).
- Drive de 3.5" HD de 1.44 Mb.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Teclado de 101 Teclas.
- Monitor SVGA Color 14"
- MS DOS 6.0
- Mouse Serial y Mouse Pad
- **Pantalla Antireflejante.**

N$ 4,580.-

SERVI-PAQUETE A4

+ ACERMATE 486DX/33 Mhz.
- Escalable a 486DX2/66 Mhz.
- 4 Mb RAM (exp. a 36 Mb).
- Drive de 3.5" HD de 1.44 Mb.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Monitor SVGA Color 14"
- Mouse Serial
- Mouse Pad.
- MS DOS 6.0.
- **Pantalla Antireflejante.**

N$ 5,620.-

SERVI-PAQUETE A5

+ ACERPOWER 486DX/33 Mhz.
- Escalable a Pentium.
- 4 Mb RAM (exp. a 64 Mb).
- Drive de 3.5" HD de 1.44 Mb.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Chip-up a SCSI-2
- Acelerador Gráfico L28 1024x768
- 1 MB Video Ram
- Monitor SVGA Color 14"
- Mouse y Mouse Pad.
- MS DOS 6.0
- Windows 3.1
- **Pantalla Antireflejante**

N$ 6,100.-

SERVI-PAQUETE A6

+ ACERMATE 486DX/50 Mhz.
- Escalable a ODP.
- 4 Mb RAM (exp. a 36 Mb).
- Drive de 3.5" HP.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Monitor SVGA Color 14"
- Mouse Serial.
- MS DOS 6.0
- **Pantalla Antireflejante.**

N$ 5,675.-

● 3 AÑOS DE GARANTIA (Excepto Mods.386 y Monitores)

SUPERPROMOCIONES 486 DX2 / 50-60 Mhz.

SERVI-PAQUETE A7

+ACERMATE 486DX2/66 Mhz.
- Escalable a ODP.
- 4 Mb RAM (exp. a 36 Mb).
- Drive de 3.5" HD.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Monitor SVGA color 14"
- Mouse Serial.
- Mouse Pad.
- MS DOS 6.0.
- **Pantalla Antirreflejante.**

N$ 6,700.-

SERVI-PAQUETE A8

+ ACERPOWER 486DX2/50 Mhz.
- Escalable a Pentium
- 4 Mb RAM (exp. a 64 Mb).
- Drive de 3.5" HD.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Chip-up SCSI-2.
- Acelerador Gráfico L28 1024x768.
- 1 MB Video Ram.
- Monitor SVGA color 14".
- Mouse y Mouse Pad.
- MS DOS 6.0
- Windows 3.1
- **Pantalla Antirreflejante**

N$ 6,650.-

SERVI-PAQUETE A

+ ACERPOWER 486DX2/66 Mhz.
- Escalable a Pentium
- 4 Mb RAM (exp. a 64 Mb).
- Drive de 3.5" HD.
- **Disco Duro de 212 Mb.**
- Chip-up SCSI-2.
- Acelerador Gráfico L28 1024x768.
- 1 MB Video Ram.
- Monitor SVGA color 14".
- Mouse y Mouse Pad.
- MS DOS 6.0
- Windows 3.1
- **Pantalla Antirreflejante**

N$ 7,450.-

MES DEL SOFTWARE

AutoCAD V.12

MICROSOFT
LOTUS
COREL
WORD PERFECT
PAGEMAKER

EN PROMOCION ESPECIAL TODO EL MES DE FEBRERO

REDES

ESPECIALISTAS EN REDES
NOVELL, LANTASTIC, UNIX Y CAD.
(Fibra óptica)

IMPRESORAS

STAR NX-1001	N$ 599.-
STAR NX-1040C	N$ 750.-
DESKJET 500	N$ 1,220.-
DESKJET 500C	N$ 1,620.-
HP LASER 4L	N$ 2,850.-
HP LASER IV	N$ 6,450.-

LASER BROTHER HL-6 6PPM 300PPP — A SOLO N$ 2,399

PRECIOS SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. LIMITADO A EXISTENCIAS

ISSN 0188-5138

GACETA UNAM

Suplemento semanal de actividades

NUMERO 207
CIUDAD UNIVERSITARIA
FEBRERO 14/94

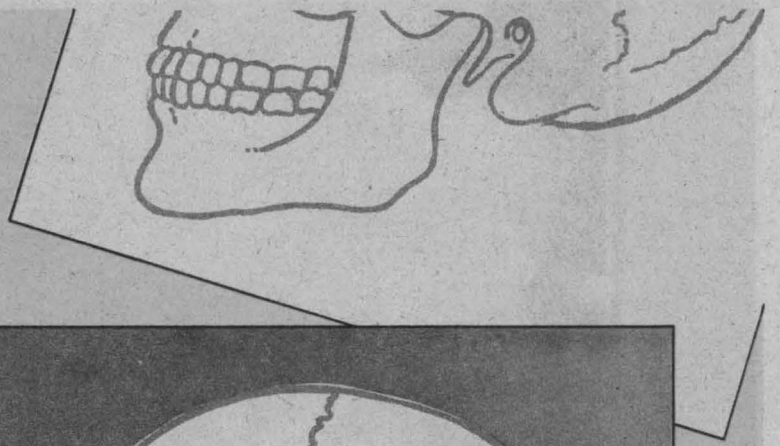
Agenda

Fotos: Marco Mijares.

TORRE DE RECTORIA

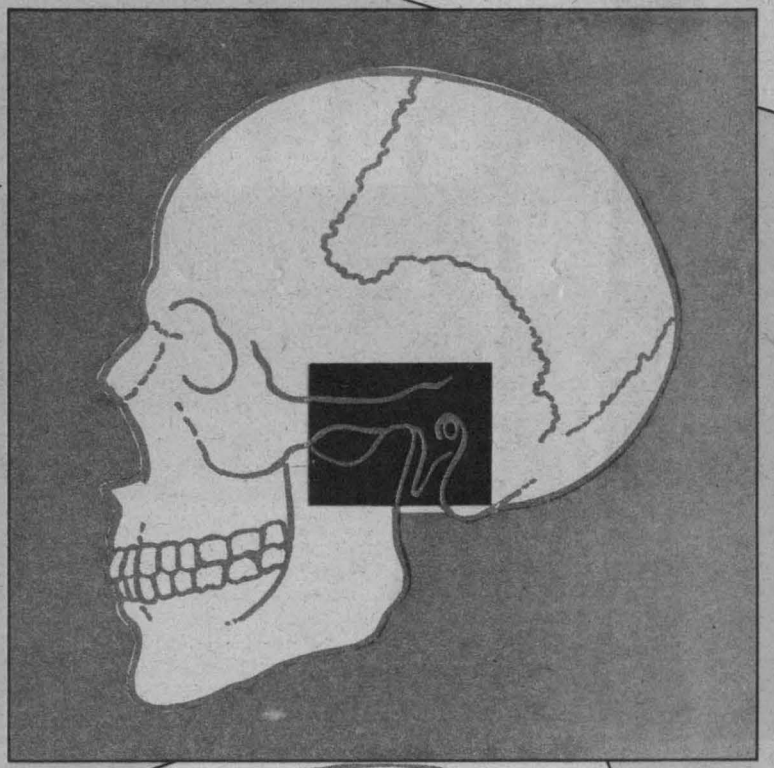
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
Campus
IZTACALA
División de Educación Continua y Extensión Académica

UNAM Iztacala
Educación Continua



DIPLOMADO

OCLUSION Y DISFUNCION TEMPOROMANDIBULAR



DIRIGIDO A:

Cirujanos Dentistas interesados en la terapéutica de la Disfunción Temporomandibular.

ESTRUCTURA

El diplomado consta de 3 módulos, cada uno de ellos con una duración de 108 horas abordadas en 24 sesiones, las cuales serán impartidas los martes y jueves de 8:30 a 13:00 horas.

I. Introducción a la disfunción temporomandibular.

II. Métodos diagnósticos en la disfunción temporomandibular.

III. Terapéutica de la disfunción temporomandibular

Duración: 324 horas

Inicio: 24 de febrero, 1994

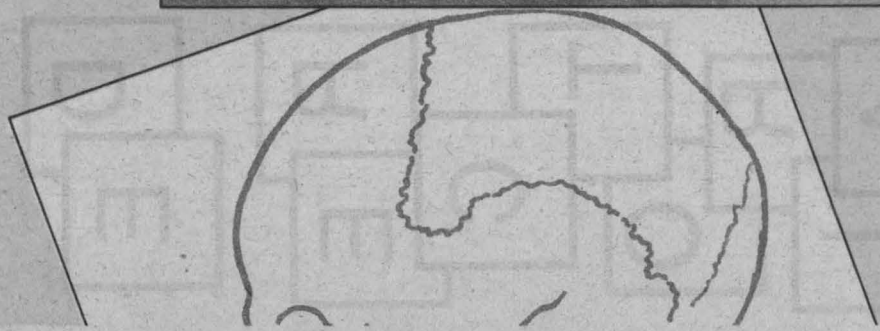
Término: 8 de diciembre, 1994

Sede: Clínica Odontológica Cuautepec

Cupo: Limitado

INFORMES E INSCRIPCIONES

División de Educación Continua y Extensión Académica
Edificio A-2, primer piso,
Av. de los Barrios s/n, Col. Los Reyes Iztacala,
Tlalnepantla, Edo. de México
Tels.: 623-12-08 623-13-39 623-11-71 623-11-57
Fax: 623-11-43



ALBERO Estudio Creativo

coloquios

Casa de las Américas

Julián del Casal y el modernismo hispanoamericano, los temas a tratar serán: El modernismo hispanoamericano; Literatura francesa y modernismo hispanoamericano, Julián del Casal

Encuentro de Coleccionistas de Música, se realizarán tres encuentros teóricos a partir de los siguientes temas: "La importancia de la conservación y grabación de música en la América Latina y el Caribe en la coyuntura histórica actual"; y "La cultura musical caribeña y latinoamericana y su desarrollo en relación con la conservación y colección de su patrimonio a través de las grabaciones".

Informes: Seminarios sobre Cultura Afroamericana, Casa de las Américas, Centro de Estudios del Caribe, Calle tercera número 52 esquina a G, El Vedado, La Habana 4, CP 10400, Cuba. Teléfono 32-35-87 al 89, fax (537) 32-72-72.

Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia

Coloquios de Investigación

La nutriología, por Héctor Bourges, Esther Casanueva y Jorge Luis Rosado, jueves 17 de febrero, 18 h. Teatro del Universum.

Bases moleculares del movimiento celular, Isaura Meza, jueves 24 de febrero, 18 h, Teatro del Universum.

conferencias

ENEP Acatlán

Liderazgo y calidad, licenciado Gilberto Guzmán Otero, 12 h. Sede: Auditorio I de la ENEP Acatlán

Estadística hacia un análisis de mercado, licenciado Ramón Portilla, 12 h. Sede: Auditorio I de la ENEP Acatlán

Informes: Fernando Orozco, teléfono 880-01-65 y Claudia Espino 792-25-39.

ENEP Iztacala

División de investigación, (evento por confirmar), martes 22 de febrero, 12:30 h. Sede: Aula Magna de la ENEP Iztacala.

Informes al 623-12-04 y 07.

Facultad de Odontología

VIII Conferencia Internacional sobre Biología Bucal, Biología de los Tejidos Mineralizados, 14 al 16 de abril. Sala de Seminarios "Ignacio Chávez", Vivero Alto, Ciudad Universitaria. Donativo: profesionistas N$200.00 y Estudiantes: N$150.00.

Los trabajos deberán ser investigaciones originales terminadas y se deberán enviar a: Comité de Recepción de Trabajos; Doctor René Olivera Rodríguez, Subjefatura de Investigación, Facultad de Odontología, UNAM, Ciudad Universitaria, CP 04510. Fecha límite: 28 de febrero de 1994.

Informes: señorita Virginia Hernández Alvarez, Facultad de Odontología, Subjefatura de Investigación, Circuito Institutos, CU, Colonia Copilco, CU, CP 04510. Teléfonos 622-55-48, fax 550-87-07.

IV CERTAMEN

MANUALES Y TEXTOS DE APOYO AL CÓMPUTO EN LA UNIVERSIDAD

La Universidad Nacional Autónoma de México convoca al IV Certamen "Manuales y Textos de Apoyo al Cómputo en la UNiversidad", de acuerdo con las siguientes

BASES

1.- De los Participantes:

a) Podrán participar todos los estudiantes y personal académico activos de la comunidad universitaria, con excepción de los miembros del Jurado Calificador y el Comité Organizador.

b) Se podrán presentar varios trabajos para concursar, de manera individual o en grupo.

2.- De los Trabajos:

a) Los manuales o textos, los cuales serán inéditos, deberán referirse a la elaboración clara, concisa y práctica de material didáctico de apoyo en la Computación en la UNAM.

b) Por ningún motivo se aceptarán traducciones totales o parciales de obras ya publicadas o en proceso de publicación.

3.- De los Premios:

a) La UNAM, otorgará a los ganadores en cada tema diploma y N$ 4,000.00 M.N., en efectivo.

b) Apoyo para la publicación del manual, así como trabajo editorial en corrección de estilo y elaboración de galeras.

c) Difusión del Manual o Texto de Apoyo entre las dependencias de la UNAM, donde se imparten cursos de computación.

4.- Del Procedimiento:

a) La fecha límite para el registro y la entrega de los trabajos es el 18 de marzo de 1994; deberán enviarse por correo certificado, con fecha de matasellos a ésta o bien entregarse personalmente antes de las 19:00 horas del mencionado día, en la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico de la UNAM, Circuito Exterior de Ciudad Universitaria, C.P. 04910, México, D.F.

b) Las solicitudes de participación deberán ser dirigidas al Comité Organizador con la siguiente información:

- Datos personales del concursante o concursantes, ocupación y dependencia universitaria.

- Area o tema específico de la computación, donde se ubica el trabajo concursante.

- Comentarios del autor o autores, exponiendo las razones por las que considera(n), de resultar ganador(es), que su trabajo sería de utilidad como material didáctico o de apoyo al Cómputo en la Universidad.

c) La solicitud deberá ser acompañada con el manual o texto terminado.

5.- De los Resultados:

a) Los resultados del CERTAMEN se publicarán en GACETA UNAM.

b) El Jurado Calificador puede seleccionar varios ganadores por área o declarar desierta alguna de ellas.

c) La decisión del Jurado Calificador será inapelable.

d) Cuando el ganador sea un grupo, el premio se entregará a quien aparezca como primer autor.

6.- De la Organización:

a) El Comité Organizador de este Certamen se integra por el Secretario Técnico del Comité Asesor de Cómputo y los Directores Generales de Fomento Editorial y Servicios de Cómputo Académico.

b) El Jurado Calificador será designado por el Comité Asesor de Cómputo y por los Consejos internos de las dependencias organizadoras, por quienes a su juicio sean personalidades de alto reconocimiento en las áreas de computación y edición.

c) Las fechas límites marcadas para entrega de trabajos son improrrogables.

d) Cualquier aspecto no previsto en la presente convocatoria será resuelto por el Comité Organizador.

Para mayores informes, llame a los teléfonos: 622-85-02 y 622-85-10.

Facultad de Química

Ciclo de conferencias, participan notables egresados del posgrado, y se llevan a cabo todos los viernes a las 9 h, Auditorio del conjunto E.

Sociedad Mexicana de Biotecnología y Bioingeniería, AC

El impacto de la biotecnología vegetal en la alimentación humana, presentará la doctora Gloria Dávila Ortiz, 18 de febrero. Calle Coronel Ahumada 203, colonia Lomas del Mirador, Cuernavaca, Morelos. Cuotas: Socio N$50.00, no socio N$60.00, estudiante N$40.00.

Informes e inscripciones: antes del 16 de febrero con MB María Teresa Lucas J, 19-01-00 y 19-00-99; Ingeniero Miguel A Bada, 19-35-21, 19-22-15 y 19-13-95 o con el doctor Enrique Galindo, 11-49-00.

CONVOCATORIA 1994

El Programa Universitario de Alimentos convoca, en este año, a los investigadores de las áreas de

Ingeniería de Alimentos
(Operaciones unitarias y fenómenos de transporte)

Química de Alimentos
(Deterioro químico de los alimentos y aseguramiento de la calidad)

para presentar proyectos de investigación, con la participación de tesistas de licenciatura, que por su importancia y viabilidad puedan contribuir al desarrollo de estas áreas del conocimiento, bajo las siguientes

Bases:

1. El *Programa PUAL de Estímulos a la Investigación en Alimentos* ofrece al proyecto ganador en cada una de las dos áreas señaladas:
   1.1 Diploma y estímulo económico al investigador ganador por la cantidad de N$ 12,000.00 (DOCE MIL NUEVOS PESOS 00/100), la cual se entregará en tres parcialidades a lo largo de un año, en relación con el avance del proyecto y N$ 10,000.00 para la compra de materiales y reactivos para el desarrollo de la investigación.
   1.2 Apoyo económico al estudiante de licenciatura para: Beca mensual por la cantidad de N$ 500.00, durante un año.
2. Se presentarán a concurso proyectos de investigación nuevos, o bien, trabajos en desarrollo, debidamente reformulados y de acuerdo con los requisitos. No se aceptarán concursantes que ya hayan recibido en los últimos dos años, estímulos o premios del PUAL.
3. La selección del estudiante de licenciatura será responsabilidad del director de la tesis.
4. Los proyectos de investigación estarán presentados por un solo investigador, el cual recibirá, si es el caso, el monto de los apoyos.
5. Criterios de calificación:
   5.1 Curriculum vitae del director de tesis.
   5.2 Curriculum vitae del estudiante
   5.3 Calidad o importancia académica del proyecto
   5.4 Viabilidad y posibilidades reales de apoyo institucional para realizar la investigación.
6. Los trabajos deberán tener la siguiente información:
   6.1 Título de la investigación lo más conciso y descriptivo posible.
   6.2 Destacar el nombre del director del proyecto. Este punto es importante, ya que el premio (N$ 12,000.00) y el diploma, será para una sola persona: el director correspondiente.
   6.3 Destacar el nombre del estudiante, al igual que para director, el apoyo será para una sola persona.
   6.4 Nombre de la dependencia universitaria.
   6.5 Describir todas las facilidades disponibles para la realización de la investigación.
   6.6 Todos los trabajos deberán tener una extensión máxima de 20 cuartillas, escritas a doble espacio con margen izquierdo de 4 centímetros. Se requiere original y seis copias.
   6.7 En la primera página del original debe aparecer el título del proyecto y los nombres del director de tesis y del estudiante. En la primera página de las copias sólo debe aparecer el título del trabajo, a fin de mantener bajo secreto la identificación personal del director de tesis y del estudiante ante el H. Jurado calificador.
   6.8 Se deberá indicar explícitamente en cuál de las áreas se desea concursar. La selección de área debe indicarse en la página que aparece el título del proyecto.
   6.9 El proyecto se programará para realizarse en un año. El profesor o investigador deberá presentar el cronograma correspondiente.

Fecha límite:

La fecha límite para la entrega de proyectos será el 15 de abril de 1994, a las 14 horas: Los resultados se darán a conocer en *Gaceta UNAM*, el día 30 de mayo.

Los trabajos se recibirán en las oficinas del PUAL, en el edificio de la Coordinación de la Investigación Científica, planta alta, Circuito Exterior de Ciudad Universitaria.

Para mayores informes llamar al 622-41-55, 622-41-56 y 622-41-57.

cursos

Centro de Cooperación Regional para la Educación de Adultos en América Latina y el Caribe

Lectura crítica de mensajes: una herramienta pedagógica, 25 de abril al 6 de mayo.
Teorías epistemológicas y educación, 9 al 20 de mayo.
Planificación en educación de adultos, 9 al 20 de mayo.
Desarrollo de habilidades del pensamiento, 13 al 24 de junio.
Investigación educativa, 27 de junio al 8 de julio.
Sistematización y evaluación de proyectos de educación de adultos, 1 al 12 de agosto.
Educación comunitaria, 12 al 23 de septiembre.
La teleinformática en la práctica educativa, 10 al 21 de octubre.
Funcionalidad de la alfabetización: un enfoque psicogenético, 24 de octubre al 4 de noviembre.

Cuota de recuperación: $100.00 US, incluye inscripción y materiales. El curso "La teleinformática en la práctica educativa" tendrá un costo de $200.00 US, incluye uso de computadora.

Informes y inscripciones: Sede Institucional: Quinta Eréndira, 61600 Pátzcuaro, Michoacán, México, teléfonos 218-98, 200-05 y 217-40, fax 200-92. Oficina en el DF: Shakespeare 133, colonia Nueva Anzures, 11590, México, DF, teléfono 545-85-41, fax 255-41-77; y Oficina de Enlace del CREFAL en Centroamérica: Ministerio de

Educación Pública, edificio Raventós, 6º piso, Central 23-16-66, extensión 285, Directo 22-93-90, Apartado Postal 10087-1000, San José Costa Rica.

Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia

Los mayas y su tiempo. Religión II (ritos), por Martha Elia Nájera, martes 15 de febrero; **Artes Plásticas I (pintura, escultura y artes menores),** por Ana Luis Izquierdo, miércoles 16 de febrero; **Artes Plásticas II (arquitectura),** por Ana Luis Izquierdo, viernes 18 de febrero; **Conquista,** por Gudrum Lohmeyer, lunes 21 de febrero; **Colonia,** por Gudrum Lohmeyer, martes 22 de febrero; **Mayas actuales,** por Mario Ruz, miércoles 23 de febrero; **Mayas actuales II,** por Mario Ruz, viernes 25 de febrero; **El sentido de los estudios mayas,** mesa redonda, lunes 28 de febrero. Costo: N$100.00, sede: Teatro del Universum a las 17 h.
Informes en el Gabinete de Actividades Públicas del Museo de las Ciencias.

Centro de Estudios Sobre la Universidad

Introducción a la conservación de fotografía, imparte: licenciado Fernando Osorio Alarcón, jueves del 17 de febrero al 31 de marzo, 16 a 19 h. Sede: Sección de conservación y restauración de AHUNAM.
Informes e inscripciones: Hasta el 14 de febrero, en la planta baja del edificio de la Unidad Bibliográfica, 10 a 15 h. teléfono 622-69-87.

Centro de Investigaciones y Servicios Educativos

Computación para educadores
Didáctica de las tecnologías, Enrique Ruiz Velasco y Margarita Mata Acosta, diario, 9 a 13 h.
Informes e inscripciones: Edificio Técnico CISE, Circuito Exterior, CU, Sección Escolar, teléfono 622-87-01.

Dirección General de Asuntos del Personal Académico

Programa de actualización académica para profesores
Diseño arquitectónico (instrumentación del nuevo plan de estudios), organiza: ENEP Aragón, ponente: Enrique Díaz Barreiro Saavedra, 15 al 23 de febrero.
Tecnología y construcción (instrumentación del nuevo plan de estudios), organiza: ENEP Aragón, ponente: Carlos Mercado Marín, 15 al 23 de febero.
Organización del proceso arquitectónico (instrumentación del nuevo plan de estudios), organiza: ENEP Aragón, ponente: René Rendón Gonzalo, 15 al 23 de febrero.
Dibujo ilustrativo de objetivos en espacios circundantes por medio de los líquidos y sólidos, organiza: ENAP, ponente: Antonio Esparza Castillo, 14 al 25 de febrero.
El color del grabado, ENAP, ponente: Antonio Díaz Cortés, 14 al 25 de febrero.
Producción de efectos especiales en diapositivas, organiza: ENEP Acatlán, ponente: Salvador Salas Zamudio, 16 al 25 de febrero.
Capacitación de profesores para el laboratorio de análisis de circuitos eléctricos, organiza: Facultad de Ingeniería, ponente: Gloria Mata Hernández, 26 de febrero al 11 de marzo.
Capacitación de profesores para el laboratorio de mediación e instrumentación (curso intensivo), organiza: Facultad de Ingeniería, ponente: Gloria Mata Hernández, 26 de febrero al 11 de marzo.

UNIVERSIDAD DE MÉXICO
REVISTA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO / ENERO-FEBRERO 1994 NÚM. 516-517

Ilustraciones y aproximación a la obra de Nicolás Echevarría

DERECHOS HUMANOS

▪ José Luis Soberanes Fernández ▪ Graciela Hierro
▪ Víctor M. Martínez Bullé Goyri ▪ Jorge Madrazo Cuéllar

▪ Sergio Pitol: Chéjov, otra vez

▪ Poema de Saúl Yurkievich
▪ Cuento de Javier Báez Zacarías

▪ Textos de José G. Moreno de Alba, Alberto Vital, Emmanuel Carballo, Fernando Curiel, Damián Bayón.

Insurgentes Sur 3744, Tlalpan, 14000, México D.F.
De venta en las librerías universitarias, tiendas UNAM, Sanborns y librerías Gandhi y Parnaso, entre otras.
Llame a los números 666 3972, 666 3624 y FAX 666 3749 y acudiremos a tomar su suscripción *dentro* del D.F.

g

A nosotros todavía se nos ocurre publicar los libros que a usted le interesan

Fundamentos de la Meta-Técnica
•
Ernesto Mayz Valenilla

Así como clausura definitivamente inútiles vestigios de una tradición ya sin vigencia, este libro inaugura nuevos y fascinantes horizontes de un mundo en trance de nacer. Su tesis primordial, condensada en el proyecto de fundar la Meta-Técnica, pretende mostrar que vivimos un momento decisivo en el despliegue histórico de la Ratio Thecnica, cuyos designios revolucionarios aún no se han comprendido ni valorado plenamente.
El hombre, según su autor, se encara con la prometeica aventura de crear una razón radicalmente distinta la exclusivamente humana.

De venta en librerías.

Capacitación intersemestral para profesores del laboratorio de control digital, organiza: Facultad de Ingeniería, ponentes: Francisco Rodríguez Ramírez y Ricardo Garibay Jiménez, 28 de febrero al 5 de marzo.

Capacitación de profesores para el laboratorio de manufactura avanzada, organiza: Facultad de Ingeniería, ponentes: Ubaldo Eduardo Márquez Amador y Javier Cervantes Cabello, 14 al 25 de febrero.

Metalurgia de polvos, organiza: Facultad de Ingeniería, ponente: Sola Pérez Molera, 26 de febrero al 4 de marzo.

Calidad total, organiza: FES Cuautitlán, ponente: Zamudio J de la Cruz Hernández, 14 al 25 de febrero.

Epidemiología aplicada al campo de la salud animal, organiza: Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, ponentes: Raúl Vargas García y Jorge Lara Cárdenas, 14 al 25 de febrero.

Estado actual del contexto político y económico de las relaciones internacionales, organiza: Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, ponente: Eduardo Roldán Acosta, 18 al 25 de febrero.

Análisis de la política social y económica actual, organiza: Escuela Nacional de Trabajo Social, ponente: Santiago Hurtado Martín, 21 al 25 de febrero.

Evaluación de proyectos sociales, organiza: Escuela Nacional de Trabajo Social, ponente: Carmen Dolores Jonás Medina, 21 al 25 de febrero.

Medición de la pobreza, organiza: Escuela Nacional de Trabajo Social, ponente: Julio Boltvinik Kalinka, 14 al 18 de febrero.

Algebra parte I, organiza: FES Cuautitlán, ponente: Francisco Rojas Espinosa, 14 al 25 de febrero.

La lengua cambia, constante, imperceptible y necesariamente, organiza: Facultad de Filosofía y Letras, ponente: María del Pilar Company Company, 14 al 17 de febrero.

Electroforesis transferencia FES Zaragoza y detección de proteínas (teórico-práctico), organiza: FES Zaragoza, ponentes: Isabel Soto Cruz y Angel Manjarrez Hernández, 21 al 25 de febrero.

Química de materiales, organiza: Facultad de Química, ponentes: Patricia Quintana Owens y María Asunción Castellanos Román, 16 al 20 de febrero.

Propiedad industrial guía práctica, organiza: Facultad de Química, ponentes: Rocío Cassaigane Hernández y Rodrigo Cárdenas y Espinosa, 17 al 23 de febrero.

Efectos de laboratorio en fotografía a color, organiza: ENEP Acatlán, ponente: Juan Carlos Torres Cervantes, 4 de marzo al 21 de abril.

FEBRERO

TU
TIENDA UNAM

Para este mes del Amor y la Amistad

obsequia un regalo de colección

"AGENDA UNAM 1994"

en un diseño exclusivo de Tu tienda UNAM

te ofrece el regalo útil y decorativo.

Adquierela en cualquiera de sus tres

unidades : Acatlán, Estadio y Metro C.U.

es una edicion limitada, no te la pierdas

COLOQUIO INTERNACIONAL SOBRE

INNOVACION EDUCATIVA

EN EDUCACIÓN SUPERIOR

27, 28 y 29 de abril de 1994

Ejes temáticos:

- Concepto de innovación educativa
- Historia de la innovación educativa en instituciones de educación superior
- Experiencia sobre modelos de innovación educativa aplicados en la educación superior
- Perspectivas de la innovación educativa en la universidad futura

Sede:

Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco

Informes y registros:

Universidad Autónoma Metropolitana,
Unidad Xochimilco.
Programa de Superación Académica,
edificio central, primer piso.
Calzada del Hueso 1100,
Colonia Villa Quietud,
Coyoacán, 04960 México D. F.,
teléfonos 724-5015 y 724-5147,
fax 724-5167

Capacitación intersemestral para profesores del laboratorio de control analógico, organiza: Facultad de Ingeniería, ponentes: Víctor Sánchez Esquivel, Sabino Ortega Monjarás y Guillermo Rojas Reyes, 4 de marzo al 28 de abril.

Capacitación de profesores para los laboratorios de tecnología de materiales e introducción a la tecnología de materiales, organiza: Facultad de Ingeniería, ponentes: Ubaldo Eduardo Márquez Amador y Magdalena Trujillo Barragán, 21 al 25 de marzo.

Capacitación de profesores para el laboratorio de materiales II, organiza: Facultad de Ingeniería, ponentes: Magdalena Trujillo Barragán y Arturo Barba Pingarrón, 14 al 17 de marzo.

Muestreo de aceptación por atributos, organiza: FES Cuautitlán, ponentes: Juan Garibay Bermúdez, 21 al 23 de marzo.

Explotación química, organiza: ENEO, ponente: María Teresa Pérez Rodríguez, 10 de marzo al 15 de abril.

Repensando la subjetividad desde las relaciones de poder (segunda parte), organiza: Facultad de Psicología, ponentes: Patricia Bedolla Miranda y Isabel Torres Martínez, 22 de marzo al 28 de junio.

Teatro y autores en la España del Siglo de Oro, organiza: Facultad de Filosofía y Letras, ponente: Margarita Peña Muñoz, 1 de marzo al 24 de mayo.

Recursos naturales, organiza: ENEP Iztacala, ponentes: María Julia Carabias Lillo, 7 de marzo al 1 de mayo.

Dirección General de Orientación Vocacional

Actualización profesiográfica, expositor: licenciado Gabriel Cetina Q, 14 al 18 de febrero, 16 a 21 h.

Técnicas para el manejo del stress en el trabajo de orientación, expositor: licenciado Arlin Calderón, 21 al 25 de febrero, 10:30 a 14:30 h.

Informes e Inscripciones: Coordinación de Extensión de la Dirección General de Orientación Vocacional,

Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT)

Recepción de solicitudes por área:

Ciencias Biológicas y de la Salud
Febrero 15, 16 y 17/1994

Ciencias Sociales
Febrero 18 y 21/1994

Ciencias Físico-Matemáticas y de las Ingenierías
Febrero 24, 25 y 28/1994

Humanidades y Artes
Febrero 24, 25 y 28/1994

Innovación Tecnológica
Marzo 1 y 2/1994

Para mayor información: Dirección General de Asuntos del Personal Académico, Departamento de Superación Académica, Edificio D, 4º piso, Zona Cultural Universitaria, teléfonos 622-6259, 622-6258 y 622-6257.

"JOVENES HACIA LA INVESTIGACION"
CONFERENCIAS PARA EL MES DE FEBRERO DE 1994
SEMANA DEL 14 AL 18

MARTES 15

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA # 7
DR. JESUS VALDES
INSTITUTO DE QUIMICA
"JUGANDO CON CERILLOS"
11:10 HRS.

COLEGIO HEBREO MAGUEN DAVID
DR. JOSE EDUARDO SAN ESTEBAN SOSA
PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTIGACION EN SALUD
"ESTADO ACTUAL DE LAS INVESTIGACIONES EN LAS FUNCIONES DEL CEREBRO"
11:00 HRS.

MIERCOLES 16

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA # 8
DR. VICTOR CASTAÑO
INSTITUTO DE FISICA
"CIENCIA, ECOLOGIA Y DESARROLLO"
11:10 HRS.

COLEGIO FRANCES HIDALGO DE MEXICO
DRA. HERMINIA PASANTES
INSTITUTO DE FISIOLOGIA CELULAR
"DESCUBRE TU VOCACION DE CIENTIFICO"
13:30 HRS.

JUEVES 17

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA # 6
DRA. HERMINIA PASANTES
INSTITUTO DE FISIOLOGIA CELULAR
"DESCUBRE TU VOCACION DE CIENTIFICO"
11:10 HRS.

ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA # 9
DRA. MARISOL MONTELLANO
INSTITUTO DE GEOLOGIA
"LOS FOSILES: UN VISTAZO AL PASADO"
11:10 HRS.

VIERNES 18

COLEGIO MADRID AC
DR. ROBERTO MARTINEZ
INSTITUTO DE QUIMICA
"COMO SE PREPARA UN FARMACO"
10:20 HRS.

ESCUELA MEXICANA AMERICANA
DR. HECTOR ARITA WATANABE
CENTRO DE ECOLOGIA
"ECOLOGIA Y CONSERVACION DE MAMIFEROS"
11:00 HRS.

teléfonos 622-04-26, 616-05-77, fax 622-04-25 y 616-20-79.

Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia

Relaciones Humanas en Enfermería, profesor: Ramón Angulo Monroy, 14 al 18 de febrero, 15 a 21 h. Sede: Hospital General "Doctor Manuel Gea González". Costo: N$90.00

Farmacología en Gineco-Obstetricia, 14 al 18 de febrero, 8 a 14 h. Sede: Hospital de la Mujer. Costo: N$100.00

Curso teórico-práctico de Enfermería Quirúrgica, profesor: licenciada enfermera Gregoria Carrillo García, 21 al 25 de febrero, 8 a 14 h. Sede: Hospital General "Milpa Alta" del DDF. Costo: N$60.00

Metodología de la Investigación, profesor: licenciado Ramón Monroy, 21 al 25 de febrero, 8 a 14 h. Sede: Clínica Londres. Costo: N$100.00

Asistencia de Enfermería al Paciente en Estado Crítico con Patología Respiratoria, profesor: E Patricia Velázquez Ríos, 21 de febrero al 29 de abril, 8 a 15 h. Sede: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias. Costo: N$700.00

Atención Pre-intrahospitalaria al Paciente Politraumatizado para Enfermería y Técnicos en Urgencias Médicas, profesor: enfermero Alberto Neri Guillén, 28 de febrero al 4 de marzo, 8 a 16 h. Sede: Hospital Regional "Licenciado Adolfo López Mateos" ISSSTE.

Requisitos de ingreso: Llenar las solicitudes correspondientes; entregar copia de título y cédula profesional, certificación de estudios o carta de pasante; una fotografía tamaño infantil; cubrir cuota y contar con tiempo disponible durante el desarrollo del curso.

Informes e inscripciones: ENEO, Camino Viejo a Xochimilco y Viaducto Tlalpan, México, DF, teléfonos 655-23-32 y 07-34, ó en la Institución Sede.

ENEP Aragón

Diseño arquitectónico, ponente: arquitecto Enrique Díaz Barreiro Saavedra, 15 al 23 de febrero, 9:30 a 12:30 h.

Tecnología y construcción, ponente: arquitecto Carlos Mercado Marín, 15 al 23 de febrero, 18 a 21 h.

Organización del proceso arquitectónico, ponente: arquitecto René Rendón Lozano, 15, 16, 17, 22 y 23 de febrero, 9:30 a 12:30 h.

Diseño urbano y ambiental, ponente: arquitecto Sandor Von Szalay Szekeres, 14, 18, 21 y 22 de febrero, 18 a 21 h.

Análisis sísmico estático conforme al reglamento de construcción del DDF 1993 y sus normas técnicas complementarias,

UNAM-CCH

Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado

Insurgentes Sur y Circuito Escolar. Ciudad Universitaria. México, D.F., Código Postal: 04510

Unidad Académica de los Ciclos
Profesional y de Posgrado
del Colegio de Ciencias y Humanidades

Maestría en Ciencias del Mar
semestre 1995-1

Requisitos y Calendario

Sedes: Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Ciudad Universitaria, México, D.F. Estación Mazatlán - ICMyL, explanada de la Azada y Cerro del Crestón, Apartado Postal 811, Mazatlán, Sin.

Requisitos de ingreso

Maestría: licenciatura en carreras afines: biología, oceanología, química. Q.F.B. Ing. química, geología, física y ciencias del mar.

Registro al periodo propedéutico: del 14 al 31 de marzo de 1994

Inscripciones: del 14 al 27 de junio de 1994

Examenes de selección: del 4 al 9 de julio de 1994

Registro e informes: Coordinación de Maestría y Doctorado en Ciencias del Mar en el Instituto de Ciencias del May y Limnología, Cd. Universitaria, D.F. Tel. 622 58 03 Fax 622 58 29.

Mayor información: Secretaría de Asuntos Escolares, Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades. Lateral Insurgentes Sur y Circuito Escolar, planta baja de la Coordinación del CCH, Ciudad Universitaria, 04510 México, D.F. Tel. 622 0014.

UNAM-CCH

Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado

Insurgentes Sur y Circuito Escolar. Ciudad Universitaria. México, D.F., Código Postal: 04510

La Unidad Académica de los Ciclos
Profesionall y de Posgrado del CCH
anuncia la XIII promoción
(1994-1996)
de su

Maestría en Ciencias Económicas

Áreas de concentración: teoría económica; política económica; desarrollo económico y métodos cuantitativos aplicados a la economía.

Registro: abierto hasta el 15 de abril

Curso propedéutico: del 18 de abril al 15 de julio.

Exámenes de admisión: entre el 8 y el 19 de agosto

Inicio de cursos: 5 de septiembre

Registro e informes: Coordinación de la Maestría en Ciencias Económicas, Oficinas Administrativas 2, 1er. piso, Av. Universidad 3000, Cd. Universitaria, 04510 México, D.F., fax 548 93 34, teléfonos 622 23 40 y 622 23 41.

Mayor información: Secretaría de Asuntos Escolares de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades. Lateral Isurgentes Sur y Circuito Escolar. Ciudad Universitaria, 04510 México, D.F., Tel. 622 00 14.

ponente: ingeniero Adolfo Jiménez Villegas, 15, 17, 22 y 24 de febrero, 7 a 10 h. *Informes: Departamento de Planeación, licenciada María Teresa Luna S, teléfonos 623-09-23 y 766-61-29.*

ENEP Iztacala

Introducción al conocimiento del inconsciente y el psicoanálisis, los martes hasta el 7 de junio, 18 a 20 h. Sede: Casa Club del Académico.
Informes e Inscripciones: División de Educación Continua y Extensión Académica, Edificio A-2 primer piso, avenida de los Barrios s/n, Los Reyes Iztacala, Estado de México. Teléfonos: 623-12-08, 623-13-39, 623-11-71 y 57, fax 623-11-43.

FES Zaragoza

Pruebas psicológicas en la industria, ponente: Heidy Susana Hernández Vargas, 7 al 17 de marzo, lunes a viernes, 17 a 20 h y sábado 12 de marzo de 10 a 13 h. Sede: FES Zaragoza Campo I (sala de seminarios). Costo: N$300.00.
El manejo del paciente con Sida, coordinadora doctora María de la Paz Mireles Vieyra, jefe de Epidemiología del Hospital Juárez; curso 1: 16 al 18 de marzo de 8:30 a 14:30; curso 2: sábados, 19, 26 de febrero y 5 de marzo, 8:30 a 15 h. Sede: FES Zaragoza Campo I (sala de seminarios). Costo: N$160.00 y N$100.00 a estudiantes. *Informes: Banco de Información de Psicología, edificio A-3, cubículo 302, campo 1, o en el Edificio de Consulta Externa, Departamento de Epidemiología primer piso, Hospital Juárez del Centro, San Pablo 13, teléfono 522-80-89.*
Taxonomía vegetal práctica, impartido por el M en C Francisco González Medrano, 15, 17, 19 y 20 de febrero. costo: FES Zaragoza: N$200.00; otra dependencia de la UNAM: N$250.00; externos: N$300.00. El curso incluye cinco salidas a campo con el objetivo de aprender a diferenciar los grupos taxonómicos vegetales de mayor rango, especialmente a nivel de familia y género.
Informes: 623-07-78, fax 745-82-46, con la M en C Rosalva García Sánchez.
Tercer curso de actualización en estomatología integral, hasta el 15 de julio, martes y viernes, 8 a 14 h. Costo: N$600.00.
Informes: Jefatura de la Carrera de Cirujano Dentista de la FES Zaragoza.
Caracteres morfo-descriptivos, impartido por: doctor Claudio Delgadillo M y la profesora María de los Angeles Cárdenas S, del Departamento de Botánica de Instituto de Biología de la UNAM, 21 al 25 de febrero, 9 a 13 h.
Informes: teléfonos 623-07-76, 623-05-76, 773-11-83, 623-07-68 y 724-47-41.

Facultad de Arquitectura

Control y supervisión de obra en construcción, imparte: arquitecto Renato Perusquia del Cueto, 21 al 25 de febrero, 17 a 20 h. Sede: Unidad de Posgrado de la Facultad de Arquitectura. Cuota: N$400.00.
Informes a los teléfonos 622-07-11 y 03.
Las nuevas lámparas de la arquitectura. Elástico plástico uso y servicio de las estructuras, maestro Bernardo Calderón Cabrera, miércoles del 23 de febrero al 4 de mayo, 17 a 20 h. Sede: Unidad de Posgrado de la Facultad de Arquitectura. Cuota: N$350.00.
Informes a los teléfonos 622-07-11 y 03.
Dibujo al desnudo, impartido por la maestra Claudette Eyssautier Petit, martes y jueves, 22 de febrero al 23 de junio, 12:30 a 14:30 h. Sede: Aula "Charro" Medina. Costo: N$100.00. Mitad de precio a universitarios.

Facultad de Química
Generación 85-89
Se invita a todos los exalumnos de esta generación, de todas la carreras, a la ceremonia de
Develación de placa y donación de libros a la biblioteca
con motivo del quinto aniversario de su egreso. La cita es el viernes 15 de abril de 1994 a las 18:30 horas en el Auditorio "A" de la Facultad de Química, Ciudad Universitaria
NOTA: Se solicita donar un par de libros, por egresado al acervo de la biblioteca, de títulos que sean de utilidad para el estudiantado.
Mayores informes al 545-51-68 y 545-52-68, Departamento de Operaciones

Reencuentra la naturaleza en el Parque Ecológico de Xochimilco

Un paseo familiar inolvidable

El Parque Ecológico de Xochimilco te ofrece, entre otros servicios:
Un lago con trajineras y otro con lanchas de pedales;
fauna y flora originales que pueden admirarse paseando en el tren escénico o en bicicletas y cuadriciclos de baja velocidad;
auditorio con proyección de interesantes videos; área de exposiciones;
tienda de artesanías, mapas y publicaciones...
y el paisaje más bello de la ciudad de México.
El Parque está ubicado en:
Periférico Oriente No. 1, Col. Ciénega Grande, Xochimilco, D.F.
Abierto de martes a domingo, de 10:00 a 18:00 hrs.

XOCHIMILCO

PATRONATO DEL PARQUE ECOLÓGICO DE XOCHIMILCO, A.C.

Patronato del Parque Ecológico de Xochimilco, A.C.

Inscripciones: Coordinación de Actividades Socioculturales 616-05-45.

Tecnologías ambientales, instructor: arquitecto René Mehl Strauch, 21 de febrero al 30 de marzo, lunes y miércoles, 16 a 18 h.

Evaluación de proyectos de inversión (un nuevo enfoque del ejercicio profesional del arquitecto), impartido por el ingeniero Berzañin Gutiérrez Cruz, 19, 26 de febrero y 5 y 12 de marzo, 9 a 14 h. Sede: Aula Enrique del Moral (P-5), de la Facultad de Arquitectura.

Informes: Coordinación de Apoyo a la Docencia, Ubicada en las Oficinas de la Secretaría Académica de la FA.

Facultad de Ingeniería

Desarrollo de proyectos tecnológicos, coordinadores: M en I Roberto Magaña del Toro e ingeniero Héctor Sancines García, 14 al 18 de marzo, lunes a viernes, 9 a 19 h.

Mantenimiento (alta dirección), coordinador: Jesús Avila Espinosa, 14 al 25 de marzo, lunes a viernes, 17 a 21 h, sábados de 9 a 13 h.

Curso especial de antenas, coordinador: M en C Amanda Gómez González, 18 al 19 de febrero, viernes de 16 a 21 h y sábado de 9 a 14 h.

ISO 9000, coordinadores ingenieros Jesús Avila Espinosa y Francisco González Prado, 14 al 18 de febrero, lunes a viernes, 17 a 21 h.

Curso internacional de diseño de disposición final de residuos sólidos (rellenos sanitarios), coordinadores: M en C Arturo Dávila Villarreal, M en I Jorge Sánchez Gómez, coordinador internacional doctor Luis F Díaz, 14 al 18 de marzo, lunes a viernes, 9 a 20:30 h.

Cursos de computación

Análisis, diseño e implementación de sistemas de bases de datos, coordinador: ingeniera C Jessica Briseño Cortés, 4 al 25 de abril, lunes, miércoles y viernes, 17 a 21 h.

Introducción Fox Pro, versión 2.5 para dos, coordinador: ingeniera Claudia Zavala Díaz, 4 al 25 de abril, lunes, miércoles y viernes, 17 a 21 h.

Windows 3.1, coordinador ingeniero Mario Palomar Alcibar, 14 al 18 de febrero, lunes a viernes, 17 a 21 h.

Redes Lan de Micros (parte II), coordinador Juan F Magaña Carrillo, 17 al 26 de marzo, martes a viernes, 16:30 a 21:30 h, sábados de 10 a 14 h.

Corel Draw V.3, coordinador: técnico Mario Palma Hernández, 22 al 26 de marzo, martes a viernes, 17 a 21 h, sábados de 10 a 14 h.

Cad-Circuitos Impresos, coordinador: ingeniero Martín Pérez Mondragón, 22 al 26 de marzo, martes y viernes, 17 a 21 h, sábados de 10 a 14 h.

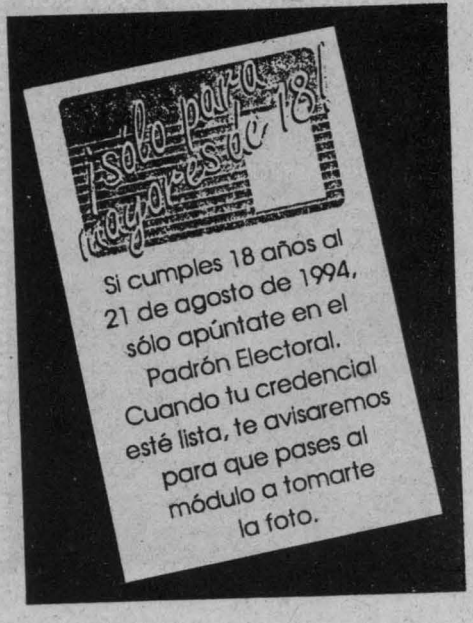
Virus informáticos: teoría y experimentación, coordinador: ingeniero Héctor Badillo Rojas, 22 al 26 de marzo, martes a viernes de 17 a 21 h, sábados de 10 a 14 h.

Para informes e inscripciones favor de dirigirse a Matías Romero 1220 esq. con Pitágoras, Col. Del Valle

TELEFONO: 6 04 40 24 EXTS. 35 Y 69

Dirección General de la ENP
Secretaría de Difusión Cultural
Paseos Culturales
Sábado 26 de febrero
Pachuca, Epazoyucan y visita a una mina, en el estado de Hidalgo
Profesor Francisco Rivera Vázquez
Responsable: profesor Maximiliano León Murillo

Informes: 702-35-83 y 702-52-69 en San Ildefonso 30, Centro histórico.



Control de precios unitarios con -Saicic-, coordinador: ingeniero Horacio Hernández Fentón, 22 al 26 de marzo, martes a viernes de 17 a 21 h, sábado de 10 a 14 h.

Autocad avanzado, coordinador: ingeniero O Martín del Campo Cárdenas, 4 al 22 de abril, lunes, miércoles y viernes, 17 a 21 h.

Harvard Graphics en ambiente Windows, coordinador Mario Palma Hernández, 24 al 28 de febrero, lunes a viernes, 17 a 21 h.

Introducción al lenguaje de ensamblador PC-Ms/Dos, coordinador ingeniero Antonio Pérez Ayala, lunes, miércoles y viernes, 17 a 21 h.

Informes: Palacio de Minería, Tacuba 5, Centro, teléfonos 521-40-20 al 24, 521-73-35 y 518-98-21, fax 510-05-73.

Facultad de Medicina

Cursos modulares de radiología 1994, dividio en tres módulos:

I. Radiología del sistema musculoesquelético, 8 de agosto al 9 de septiembre.

II. Radiología del tórax, abdomen y ultrasonido, 28 de febrero al 25 de marzo y 26 de septiembre al 28 de octubre.

III. Radiología del tubo digestivo y vías urinarias, 11 de abril al 13 de mayo y 7 de noviembre al 9 de diciembre.

Profesor titular: doctor Juan González de la Cruz, lunes, miércoles y viernes, 17 a 18:30 h. Sede: Hospital "Doctor Darío Fernández", ISSSTE.

Informes: Secretaría de Enseñanza Clínica, Departamento de Cursos Extracurriculares, edifico B, tercer piso, de 10 a 13 h. Facultad de Medicina.

Facultad de Química

Cursos de inglés: Inglés técnico de comprensión general de lectura; Inglés técnico para ciencias básicas, Inglés comunicativo (nivel I, II, III, IV, V y VI); Redacción en inglés literatura norteamericana, Curso Toefl (preparación para el examen test of english as a foreing language); examen de colocación 24 de febrero y 2 de marzo a las 10 h.

Cursos en español: Ortografía y redacción actualizada I y II; Curso-taller de redacción de tesis e informes.

Informes e inscripciones: del 21 de febrero al 4 de marzo de 9 a 14 y 16 a 20 h. Facultad de Química, Edificio B, 4º piso, Laboratorio de Idiomas.

Propiedad industrial, 17 al 23 de febrero, 16 a 20 h. Sede: Facultad de Química, edificio E, 202.

Tecnología de la industria química, 14 y 15 de febrero, 16 a 20 h. Sede: Facultad de Química edificio E, 203.

Informes e inscripciones en la Secretaría de Actualización y Superación Académica, edificio B, cubículo 002, teléfono: 622-37-10 o en el Departamento de Administración Industrial, edificio D, cubículo 314, teléfonos 622-52-29 y 31.

Instituto de Astronomía

Telescopios de nueva tecnología, físico Elfego Ruiz, Teatro del Universum, 17 a 19 h.

Instrumentación astronómica, 4 de marzo. Costo: Alumnos de la UNAM N$15.00, público en general N$30.00.

cursos de computación

La Secretaría de Servicios Académicos a través de la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico INVITAN

CURSOS DGSCA - CU

Programa de Actualización en Cómputo

curso	horario
Mantenimiento preventivo y correctivo de PC's	15-17
WINDOWS	10-12
WORDPERFECT	8-10
VENTURA	8-10
DBASE IV comandos	17-19
CLIPPER y DBASE IV	17-19
ANIMATOR	10-12
AUTOCAD (2 D)	10-12
LINKWAY	12-14
Análisis y diseño de sistemas	15-17
Introd. a los formatos gráficos	17-19

Duración: 21 de feb. al 4 de mar.

curso	horario
Sistema operativo UNIX*	18-20
CANDE (10 horas)*	8-10
FOX PRO 2 comandos*	8-10
FOX PRO 2*	10-12

Duración: 21 de feb. al 4 de mar.

* Estos cursos se imparten en el aula de la Dirección de Cómputo para la Administración Académica. (Edificio IIMAS).

Módulo de introducción a la computación y al uso de PC's. varios

Duración: 28 de feb. al 18 de mar.

curso	horario
Supercómputo para principiantes.	10-14

Duración: 21 al 25 de feb.

Optimización de algoritmos en FORTRAN y C en la supercomputadora CRAY. 10-12

Duración: 7 al 18 de mar.

Informes e inscripciones: una semana antes de cada curso en la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, Ciudad Universitaria, de 9:00 a 14:00 horas, tels. 622 85 02 y 622 8510.

CURSOS DGSCA - Centro Nuevo León

Programa de Actualización en Cómputo

curso	horario
WINDOWS	19-21
COREL DRAW	19-21
WORKS básico	19-21
FOX PRO	15-17
NETWARE	19-21
STORYBOARD	15-17
Introd. a las técnicas de programación	19-21

Duración: 21 de feb. al 4 de mar.

curso	horario
Introd. al sistema operativo UNIX	19-21
EXCEL	8-10
HARVARD GRAPHICS	19-21
INFORMIX	19-21

Duración: 7 al 18 de mar.

curso	horario
Módulo de introducción a la computación y al uso de PC's.*	varios

Duración: 21 de feb. al 11 de mar.

Programa de Capacitación para el Trabajo

Introducción a la computación y Taller con WORD 5* varios

* Estos cursos tienen una duración de 30 hrs.

Duración: 21 de feb. al 11 de mar.

CURSOS SABATINOS

Módulo de capacitación para el manejo de hojas electrónicas de cálculo LOTUS 123.

Módulo de introducción a la computación y al uso de PC's.
Duración: 9 de abr. al 14 de may.

WORD en WINDOWS
Duración: 5 al 26 de mar.
Horario: 9-14 hrs.

Informes e inscripciones: dos semanas antes de cada curso, de lunes a viernes, de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:00 horas, en la avenida Nuevo León 167, Col. Condesa, o a los teléfonos 553 34 35 y 553 95 25.

cómputo académico unam

Informes: Bertha Alicia Vázquez, Instituto de Astronomía. Teléfonos 622-39-06 al 11.

Programa Universitario de Alimentos

Aseguramiento total de la calidad, coordinador: doctor Santiago Flores.
Informes e inscripciones: QFB Lorena Jaimes, PUAL, Coordinación de la Investigación Científica, Circuito Exterior, teléfonos 622-41-55 al 57.

Programa Universitario del Medio Ambiente

Higiene y seguridad industrial, 28 de febrero al 17 de marzo, 16 a 20 h. Sede: Auditorio Nabor Carrillo, Ciudad Universitaria. Costo: N$2,000.00.
Inscripciones: 622-41-70.
Informes: teléfonos 606-07-93, 606-10-43, fax 606-17-85 y 550-88-34.

diplomados

CREFA L

Diplomado en Educación de Adultos, 18 de abril al 8 de diciembre. Sede: Instalaciones del CREFAL en Pátzcuaro, Michoacán, México. Costos: %00.00 US Dls o su equivalente en moneda nacional; hospedaje y alimentación (si se desea): 12.00 US Dls por noche y 18.00 US Dls diarios por las tres comidas.
Informes y solicitudes: Sede Institucional: Quinta Eréndira, 61600 Pátzcuaro, Michoacán, México, teléfonos 218-98, 200-05 y 217-40, fax 200-92. Oficina en el DF: Shakespeare 133, colonia Nueva Anzures, 11590, México, DF, teléfono 545-85-41, fax 255-41-77; y Oficina de Enlace del CREFAL en Centroamérica: Ministerio de Educación Pública, edificio Raventós, 6º piso, Central 23-16-66, extensión 285, Directo 22-93-90, Apartado Postal 10087-1000, San José Costa Rica.

FES Zaragoza

Diplomado en investigación educativa, dividido en los siguientes módulos:
I. Formas de construcción y transmisión del conocimiento (epistemología); II. Panorámica de la investigación educativa y sus principales paradigmas; III. Metodología de la investigación educativa uno; IV. Metodología de la investigación educativa dos; V. La informática y la computación aplicada a la investigación educativa; y VI. Taller de metodología de la investigación educativa (teórico-práctico). Registro de aspirantes y entrega de documentos: hasta el 8 de marzo;

MEDICINA

FACULTAD DE MEDICINA

SECRETARIA DE EDUCACION MEDICA

4º Curso de Sistematización de Conocimientos Médicos Básicos y Clínicos

Preparatorio al Ingreso a las Especialidades Médicas

OBJETIVO DEL CURSO

Preparar a egresados de facultades y escuelas de medicina que postularán al examen nacional de aspirantes a residencias médicas y a médicos que desean actualizar sus conocimientos.

PROFESORES TITULARES

Dr. Donato Alarcón Segovia	Reumatología
Dr. Pedro Bravo Bernabé	Ortopedia
Dr. Antonio Carrillo Galindo	Gineco-obstetricia
Dr. Jorge Corvera Bernardelli	Otorrinolaringología
Dr. Alejandro Díaz Martínez	Psiquiatría
Dr. Rodolfo Díaz Perches	Oncología
Dr. Jorge Escotto Velázquez	Patología Quirúrgica
Dr. Carlos García Irigoyen	Urología
Dr. José Guadalajara Boo	Cardiología
Dr. Francisco Higuera Ramírez	Infectología
Dr. David Kershenobich	Hepatología
Dra. Susana Kofman	Genética
Dr. Luis Martín Abreu	Gastroenterología
Dr. Jaime Mas Oliva	Bioquímica
Dr. Manuel Morales Polanco	Hematología
Dr. Felipe Mota Hernández	Nefrología
Dr. Carlos R. Pacheco	Neumología
Dr. Francisco J. Padilla De Alba	Oftalmología
Dr. Ruy Pérez Tamayo	Inmunopatología
Dr. José Luis Ramírez Arias	Imagenología
Dr. Romeo S. Rodríguez	Infectología Pediátrica
Dr. Francisco Rubio Donadieu	Neurología
Dr. Luis Emilio Salmón R.	Pediatría
Dr. Amado Saúl Cano	Dermatología
Dr. Salvador Villalpando	Endocrinología
Dr. Julián Villareal	Farmacología
Dr. Alberto Villazón Sahagún	Medicina Crítica

Duración: 400 horas.
Fecha: del 15 de Marzo al 13 de Septiembre de 1994.
Horario: de 15:00 a 20:00 hrs.
Días: lunes, martes, jueves y viernes.
Sede: Auditorio "Raoul Fournier Villada", Facultad de Medicina, UNAM.
Costo:

Egresados UNAM	N$ 800.00
Egresados otras Instituciones	N$ 1,900.00
Material Bibliográfico de Apoyo	N$ 250.00

Requisitos: Fotocopia de Historial Académico o Título Profesional
2 Fotografías Tamaño Infantil.

Inscripciones: del 21 de Febrero al 14 de Marzo de 1994, de 9:00 a 13:30 y de 15:00 a 18:00 hrs.

Informes e inscripciones: Secretaría de Educación Médica, Facultad de Medicina, UNAM.
Edificio "B" 6to Piso.
Teléfonos: 623-24 16 y 623-24-26.

ESPECIALIZACION EN SALUD EN EL TRABAJO Y SU IMPACTO AMBIENTAL

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES *ZARAGOZA*

Curso interdisciplinario cuyo objetivo terminal es:

"Formar recursos humanos en salud en el trabajo y salud ambiental, capacitados para prevenir y mantener el bienestar físico, mental y social de los trabajadores, y prevenir los daños a la salud ocasionados por el trabajo y el impacto ambiental generado por los centros productivos, a través de acciones de detección, control y diseño de medidas alternativas".

Incluye el estudio de las áreas de Salud en el Trabajo, Psicología Laboral, Seguridad e Higiene en el Trabajo e Impacto Ambiental por fuentes industriales.

DURACION: Tres semestres y un curso propedéutico de tres meses.

PERIODO DE INSCRIPCIONES: del 1º al 25 de marzo de 1994.

INICIO DEL CURSO PROPEDEUTICO: Abril 4 de 1994.

REQUISITOS DE INGRESO:

- Tener título de licenciatura en cualquiera de las siguientes profesiones: Médico Cirujano, Psicología, Químico-Farmaco-Biólogo, Diseño Industrial, Ingeniería Química, Ingeniería Industrial, Enfermería o en otra disciplina que sea académicamente suficiente a criterio del Comité Académico de la Especialización.
- Someterse a una entrevista de selección.
- Aprobar un examen de comprensión de lectura de textos técnicos sobre el área en el idioma inglés.

MAYORES INFORMES EN:
Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, Campus II, Coordinación de Estudios de Posgrado.
Batallón 5 de Mayo, esq. Prolongación Plutarco Elías Calles, Col. Ejército de Oriente, Deleg. Iztapalapa.
Tels: 623-07-87 y 623-07-93
Tel/Fax 745-82-46
Dra. Alicia Quiroz García.

entrevistas: del 14 al 18 de marzo; Publicación de inscripciones: del 24 de marzo al 6 de abril; inicio de actividades académicas: 7 de abril. Costo: N$1,500.00. Duración: un año (280 horas).
Informes e inscripciones: teléfonos 623-07-87, 623-05-78, fax 745-82-46.

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales

Diseño, análisis y procesamiento de encuestas, dividido en cuatro módulos: I. Métodos y técnicas de la encuesta; II. Análisis estadístico de datos; III. La hoja electrónica de cálculo en el procesamiento de datos y, IV. Análisis estadístico en la computación; responsable: maestro Alejandro Méndez R, sábados de 9 a 13 h, a partir del 19 de febrero. Costo: N$4,000.00.
Sede: Sala de Cómputo de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

Inscripciones: Centro de Educación Continua, López Cotilla número 1548, colonia Del Valle, CP 03100, teléfonos 524-30-01, 524-31-01 y 61.

encuentros

Universidad Nacional de Rosario

La ciencia como modelo teórico y con realidad institucional, 8 a 10 de junio de 1994.
Informes, inscripciones y presentación de ponencias: Universidad Nacional de Rosario, Secretaría Académica, Córdoba 1814, primer piso; 2000 Rosario (Santa Fe) Argentina. Teléfono 25-70-60, 73 y 17 fax (54-41) 25-94-54.

posgrados

Escuela Nacional de Artes Plásticas

La fotografía creativa como opción, imparte José Luis Aguirre Guevara, orientado a personas con conocimientos previos de fotografía, 28 de febrero al 17 de junio, lunes a viernes, 16 a 19 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Técnicas de buril, imparte Alejandro Alvarado Carreño, orientado a profesionales de la gráfica, 28 de febrero al 17 de junio, martes y jueves, 18 a 21 h. Costo N$200.00.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso y N$250.00 derecho a taller.
Aspectos de composición en la pintura,

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO
COORDINACION DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA

CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA

EL CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA

EL CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA
de la
UNAM

Invita a la comunidad académica y profesional y al público en general a sus actividades dentro del marco de la XV Feria Internacional del Libro 1994; en el Palacio de Minería de la Facultad de Ingeniería de la UNAM, sito en las calles de Tacuba y Filomeno Mata, Centro, México, D.F.

CURSO TEORICO SOBRE PUBLICACIONES ELECTRONICAS.
Que se impartirá en el salón B-5 en el mezzanine.
De lunes a viernes de las 16:00 a las 20:00 hrs.
COSTO: N$300.00
INFORMES E INSCRIPCIONES:
Secretaría Técnica de Educación Contínua Tel. 622-39-65
Secretaría Técnica de Difusión y
Eventos Académicos Tel. 622-39-64
622-39-71

MESA REDONDA Y DEMOSTRACION SOBRE ACCESO A LA INFORMACION CIENTIFICA Y TECNICA LATINOAMERICANA EN DISCO COMPACTO.
Se impartirá en el Auditorio Bernardo Quintana situado en el mezzanine.
Domingo 6 de marzo de 1994, a las 13:15 hrs.
ENTRADA LIBRE

DEMOSTRACION DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE INFORMACION:
Que ofrece el CICH a la comunidad académica, profesional y al público en general.
Local de exposición salón B-4 situado en el mezzanine,
Del 26 de febrero al 6 de marzo de 1994, de las 11:00 a las 19:00 hrs.
ENTRADA LIBRE
INFORMES: Secretaría Técnica de Difusión y
Eventos Académicos Tel. 622-39-64
622-39-71

DIFUSION

EL CENTRO DE INFORMACION CIENTIFICA Y HUMANISTICA

INVITA

CONFERENCIA-TALLER PARA "CONSULTA EN LINEA DEL SISTEMA FAXON FINDER Y FAXON XPRESS"

En este curso se demostrará la recuperación del documento original en texto completo.

Será impartido en español por

DR. GARY J. BROWN

Gerente General de FW Faxon Co. de México y Centroamérica.

Este evento se realizará el

LUNES 21 DE FEBRERO DE 10:00 A 14:00 HRS. PARA EL AREA CIENTIFICA.

y

MARTES 22 DE FEBRERO DE 10:00 A 14:00 HRS. PARA EL AREA HUMANISTICA.

En el "LABORATORIO DE APRENDIZAJE DIALOG-CICH. Acceso a Información Mundial para América Latina", de este Centro.

INFORMES E INSCRIPCIONES EN LA SECRETARIA TECNICA DE EDUCACION CONTINUA
TEL: 622-39-65
FAX: 616-25-57
ó 550-80-68

DIFUSION

imparte Javier Anzures Torres, orientado a egresados de licenciatura en artes visuales o equivalente, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, miércoles y viernes, 16 a 20 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Papel hecho a mano (preparación, obtención y manejo de la pulpa), imparte Leticia Arroyo Ortiz, orientado a egresados de la Escuela de Artes Plásticas y licenciaturas afines, 28 de febrero al 17 de junio, lunes a miércoles, 17 a 20 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
La figura humana. Imagen sintética, anatómica y artística, imparte el doctor Hermilo Castañeda V, orientado a estudiantes de pregrado y posgrado de la ENAP y artistas en general, 28 de febrero al 17 de junio, lunes a viernes, 16 a 18 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del cufso.
Serigrafía experimental, imparte Víctor Manuel Frías Salazar, orientado a personal especialista en serigrafía, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, miércoles y viernes, 15 a 18 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Dibujo y composición, imparte Guillermo Getino, orientado a egresados de artes plásticas y público en general interesados en las artes plásticas en el área de dibujo, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, miércoles y viernes, 17 a 21 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Curso intensivo de dibujo de la figura humana, imparte Sergio Hernández Yáñez, orientado a egresados de licenciatura en artes visuales o equivalente, 28 de febrero al 17 de junio, martes y jueves, 18 a 20 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
La pintura al óleo y otras técnicas, imparte Sergio Hernández Yáñez, orientado a egresados de escuelas profesionales y artísticas con obra reciente, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, martes, jueves y viernes, 16 a 18 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Taller de fotografía II (blanco y negro, curso básico), imparten Kati Horna y Estanislao Ortiz, orientado a Alumnos que aprobaron el Curso Básico I, 28 de febrero al 17 de junio,

PLAZA DE INVESTIGADOR

NEUROENDOCRINOLOGIA
INSTITUTO MEXICANO DE PSIQUIATRIA

CON MAESTRIA O DOCTORADO
Y CONOCER RADIOINMUNOENSAYO
SUELDO SEGUN EVALUACION DE CV

INFORMES: DR. ALFONSO MARTIN DEL CAMPO
6557120 EXT.310 o 6552811 EXT.140

CURSOS GENERALES
PRIMER NIVEL Y COMPRENSION DE LECTURA

IDIOMAS: ARABE, CHINO, COREANO, GRIEGO MODERNO, HEBREO, JAPONES, PORTUGUES, RUSO Y SUECO.
LUGAR: Ventanillas exteriores de Sección Escolar del CELE.
HORARIO: 9:00 a 13:30 y de 15:00 a 18:00 hrs.
REQUISITOS
ALUMNOS Y EMPLEADOS DE LA UNAM
ALUMNOS A NIVEL FACULTAD: Presentar credencial actualizada
ALUMNOS DE POSGRADO: Credencial y hoja de inscripción al posgrado en el semestre 94/1
EMPLEADOS: Credencial y ultimo talón de pago

PUBLICO EN GENERAL
Acreditar escolaridad de bachillerato
Presentar identificación con fotografía

PROCESO DE INSCRIPCION
a) Acudir al CELE del dia 14 al 18 de Febrero
b) Consultar los horarios a efecto de elegir el que le resulte conveniente.
c) Una vez seleccionado el horario, solicitar preinscripción y orden de pago*.

*CUOTA POR SEMESTRE PARA ALUMNOS DE LA U.N.A.M
N$1.00 por clase de una hora
N$2.00 por clase de dos horas

d) Efectuar el pago correspondiente en zona comercial -costado sur de Rectoría-
e) Entregar comprobante de pago para confirmar y concluir el trámite de inscripción.

*CUOTA POR SEMESTRE PARA PUBLICO EN GENERAL
N$ 400.00 A PAGAR EN LA CAJA DEL C.E.L.E

SOLICITUD DE EXAMEN DE COLOCACION PARA NUEVO INGRESO
IDIOMAS: ARABE, CHINO, COREANO, GRIEGO MODERNO, HEBREO, JAPONES Y RUSO
1) A partir de la publicación de esta convocatoria y hasta el dia 4 de Febrero solicitar examen de colocación en el Departamento del idioma que desea estudiar.
2) Pagar en la caja del CELE la cantidad de N$20.00 por derecho a examen.
3) Entregar comprobante de pago (recibo oficial) el dia del examen y presentar identificación con fotografía.

SOLICITUD DE EXAMEN DE COLOCACION PARA NUEVO INGRESO
IDIOMAS: PORTUGUES Y SUECO
1) A partir de la publicación de esta convocatoria y hasta el día 11 de Febrero solicitar examen de colocación en el Departamento de Portugués y Sección de Sueco.
2) Pagar en la caja del CELE la cantidad de N$20.00 por derecho a examen.
3) Entregar comprobante de pago (recibo oficial) el dia del examen y presentar identificación con fotografía.

CURSOS DE COMPRENSION DE LECTURA
PORTUGUES, RUSO

PROCESO DE INSCRIPCION
1) Pasar a las ventanillas de la Sección Escolar del CELE y efectuar el trámite de inscripción directa en las fechas indicadas para el proceso de inscripción a cursos regulares.
2) Efectuar el pago* en zona comercial -costado sur de Rectoría-

*CUOTA POR SEMESTRE PARA ALUMNOS DE LA U.N.A.M
N$1.00 por clase de una hora
N$2.00 por clase de dos horas

*CUOTA POR SEMESTRE PARA PUBLICO EN GENERAL
N$ 400.00 A PAGAR EN LA CAJA DEL C.E.L.E

3) Entregar comprobante de pago en Sección Escolar del CELE para efectuar INSCRIPCION DIRECTA

NOTAS
- En caso de fuerza mayor podrá efectuar el trámite una tercera persona con una identificación con fotografía del interesado
- Solo podrá cursar 2 idiomas simultáneamente, el alumno que en uno de ellos se encuentre en un tercer nivel o superior.
- Por ningún motivo se admitirán alumnos inscritos en 3 idiomas diferentes.
- El Centro se reserva el derecho de cancelar los grupos que no reúnan el número mínimo estipulado.
- No habrá inscripciones extemporáneas.

INICIO DE CLASES
24 DE FEBRERO DE 1993.

lunes y miércoles, 16 a 20 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Modelo en cera para fundición, imparte Alfia Leiva del Valle, orientado a artistas plásticos, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, miércoles y viernes, 15 a 21 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
La escultura en madera y su integración a la arquitectura, imparte maestra Leticia Moreno Buenrostro, orientado a Alumnos que tomaron el curso anterior, 28 de febrero al 17 de junio, lunes a viernes, 15 a 21 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Escultura en esmalte, escultо/pintura, imparte Ana Teresa Ordiales Fierro, orientado a alumnos en artes plásticas y público en general, 28 de febrero al 17 de junio, martes y jueves, 11 a 14 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Experimentación del color en el grabado en metal, imparte María Eugenia Quintanilla, orientado a profesionales en el campo de las artes, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, miércoles y viernes, 10 a 14 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Métodos directos en el grabado en hueco, imparte Silvia Rodríguez Rubio, orientado a profesionales en la gráfica, 28 de febrero al 17 de junio, martes y jueves, 18 a 21 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Pintura al óleo, imparte José Salat Figols, orientado a pintores ENAP y DEP y áreas comunes, 28 de febrero al 17 de junio, lunes y miércoles, 18 a 20 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Técnicas básicas del modelado, imparte Juan Manuel Santana Pinal, orientado a alumnos de artes plásticas y público en general, 28 de febrero al 17 de junio, martes y jueves, 16 a 18 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Talla directa en piedra (formas pétreas), imparte Francisco Javier Tous Olagorta, orientado a Posgrado en Artes Pásticas, 28 de febrero al 17 de junio, martes y miércoles, 17 a 21 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Temas y técnicas para toma fotográfica, imparte Pablo Vargas Vázquez Delmercado, orientado a personas con conoci-

III Jornadas de Ciclos Clínicos
14 al 18 de febrero
de 9 a 14 horas
Campus Iztacala Aula Magna

Lunes 14
Inauguración
La salud y la enfermedad en la mujer de la época actual
Martes 15
La salud y la enfermedad en las dos primeras décadas de la vida
Miércoles 16
El tratamiento quirúrgico en México
Jueves 17
Manejo de la patología crónica del adulto
Viernes 18
El paciente infectado y opciones terapeúticas
Clausura

Informes e inscripciones en la Jefatura de Médico Cirujano, teléfonos 623-11-48 y 79.

SECRETARIA DE SERVICIOS ACADEMICOS
DIRECCION GENERAL DE ORIENTACION VOCACIONAL

NOMBRE DEL CURSO	INSTRUCTOR	OBJETIVO	TEMATICA	FECHA Y HORARIO
Taller de actualización profesiográfica	Lic. Gabriel Cetina Q.	Proporcionar a los participantes información actualizada de las carreras de la UNAM (sistema abierto y escolarizado) e introducción al manejo de la información profesiografica por computadora	-Factores de desorientación -Importancia de una adecuada elección de carrera -Las seis áreas del bachillerato de la UNAM -Sistema de información profesiográfica por computadora	Del 14 al 18 de febrero De 16:00 a 21:00 hrs.
Técnicas para el manejo del stress en el trabajo de orientación	Lic. Arlín Calderón	Los participantes adquirirán los elementos suficientes para realizar talleres de manejo del stress con los alumnos	- Definición de stress - Anatomía y fisiología del stress - Factores que influyen en el desarrollo del stress - Escalas en la evaluación del stress - El stress y las enfermedades físicas y psicológicas - Técnicas en el manejo del stress - Resultados y ventajas en el control del stress	Del 21 al 25 de febrero De 10:30 a 14:30 hrs.

Para mayores informes e incripciones, dirigirse a la Coordinación de Extensión de la Dirección General de Orientación Vocacional de la UNAM, ubicada entre las facultades de Ingeniería y Arquitectura, Ciudad Universitaria, C.P. 04510, D.F. Tels. 622-04-26 y 616-05-77 FAX: 622-04-25.

David Alfaro Siqueiros, presente en el *corazón administrativo universitario*

Un vigoroso eje vertical sustentado en un volumen rectangular que virtualmente se desprende del suelo, señalan la presencia del corazón adminsitrativo de la Universidad Nacional Autónoma de México, la Torre de la Rectoría.

Creada por los arquitectos Mario Pani, Enrique del Moral y Salvador Ortega Flores, este edificio universitario representa la homogeneidad de los parámetros encristalados que contrastan con la textura de la escultopintura de David Alfaro Siqueiros.

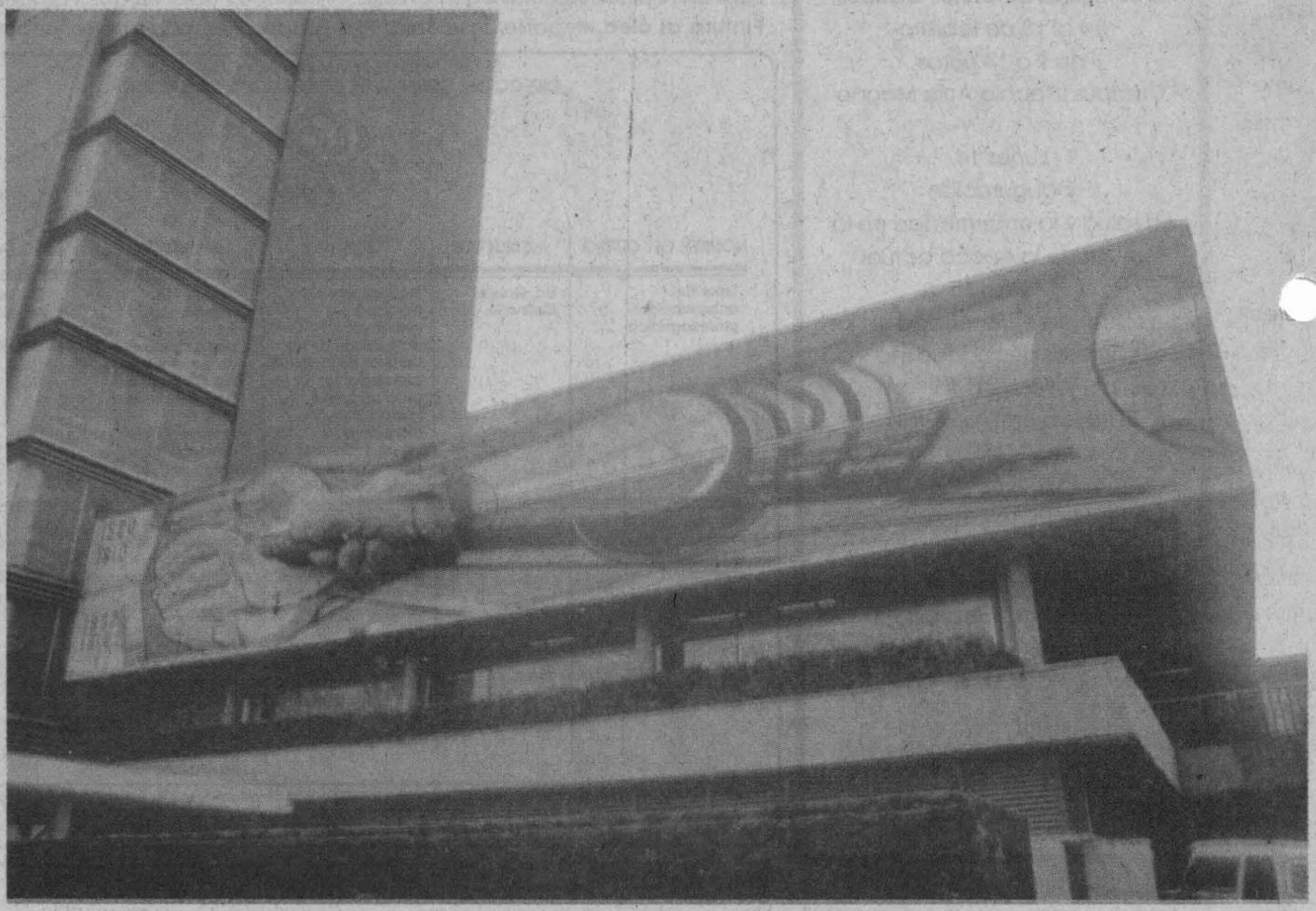
Desde la construcción de Ciudad Universitaria y de acuerdo a la importancia de las diversas actividades que se desarrollan en la Rectoría, se le situó en la parte más alta y prominente del campus universitario e inmediata a la arteria de mayor afluencia a la ciudad de México, la avenida de los Insurgentes.

También sobre esta avenida se localiza un grupo de edificios de carácter general universitario y externo, la Biblioteca Central y el Museo Universitario de Ciencias y Artes que corresponden al gobierno de la Universidad.

En las varias plazas a diversos niveles que comprende el conjunto universitario, la Torre de Rectoría, es el elemento dominante que acentúa el eje fundamental de esta hermosa composición.

El edificio satisface, por su posición y volumen, las necesidades primordiales de comunicación e importancia, logrando, además, la dignidad que le corresponde dentro del conjunto como edificio rector de esta casa de estudios.

Rodeado de grandes plazas a distintos niveles, sus



accesos, cuidadosamente estudiados y diferenciados, tanto para peatones como para automóviles, se resuelven con circulaciones de un solo sentido y cruzamientos a desnivel, sin que haya, para las diversas entradas, concurrencias o interferencias a no ser en los lugares específicos.

La diferenciación de las oficinas según sus necesidades y afluencia de público es fundamental, por ello que se creó un volumen desarrollado en sentido horizontal y vertical. El primero destinado a los alumnos y al público, lo integran tres plantas desarrolladas de norte a sur, en las que se localizan: en el basamento, el Departamento de Intendencia General, y la Subdirección de Programación y Presupuesto; en la planta principal, intendencia, el área de correspondencia, la Unidad de Apoyo a Cuerpos Colegiados y la Dirección General de Administración Escolar.

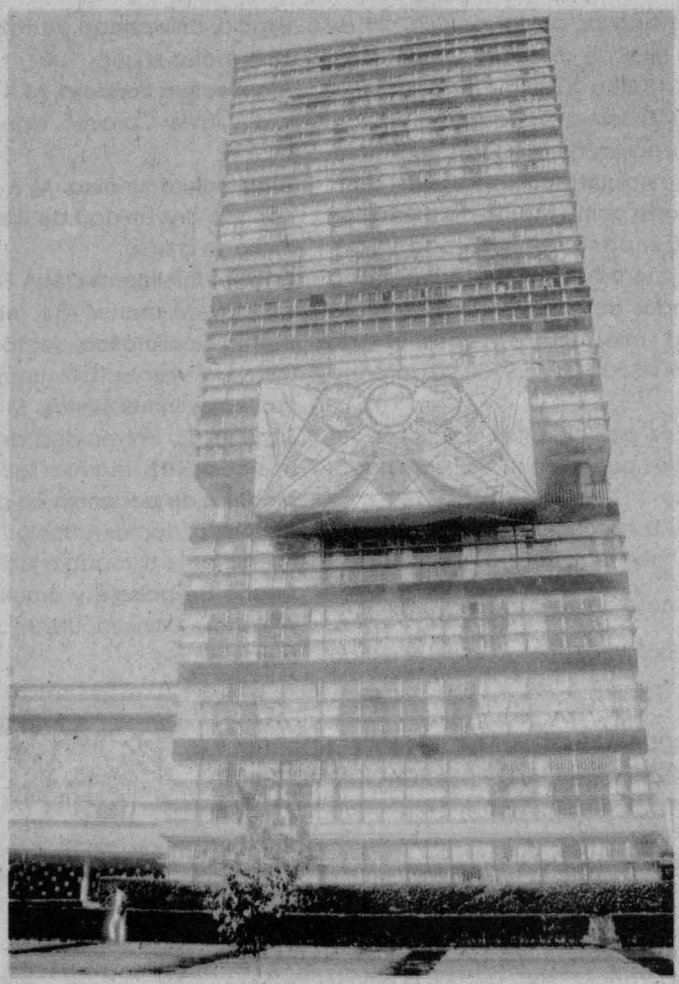
Finalmente en el mezzanine, está ubicada la Dirección General de Finanzas, la Caja General, los Departamentos de Ingresos y Egresos, y la Unidad de Proceso Rectoría.

Al volumen vertical se agregan 12 pisos más destinados a las oficinas no frecuentadas por público numeroso. Su distribución obedece a las ligas fundamentales que deben existir entre una oficina y otra así como las dimensiones, a sus necesidades. En los dos primeros pisos, se ubican las oficinas de Tesorería y Contraloría, y la Dirección General de Información, respectivamente, ligadas con las oficinas localizadas en el mezzanine.

La sala y oficina del Consejo Universitario, centro y cerebro de la Universidad, en el tercero y cuarto pisos, a los cuales por su función trató de dársele cierta distinción de los demás elementos de este edificio, acusándolo en las fachadas laterales y en la posterior. La Secretaría Administrativa; en el quinto piso, y la Rectoría y Secretaría de Asuntos Estudiantiles, en el sexto. En el séptimo, la Secretaría General; en el octavo, la Dirección General de Programación y Presupuesto; asimismo en el noveno las oficinas del Abogado General y el Tribunal Universitario.

Y en el décimo la Dirección General de Información. En el decimoprimero se localizan las Secretarías de Servicios Académicos y de Admnistración de Rectoría y por último en el décimosegundo, la Coordinación de Asesores del Rector.

Se ha logrado el valor plástico del edificio, marcando la función de los elementos en las fachadas y volúmenes,



por medio de los materiales empleados ónix y barro vidriado, que le dan el carácter regional conveniente al lugar y al destino del edificio; así como por la aplicación de motivos escultóricos y pictóricos, integrados a la solución arquitectónica, hacen resaltar la importancia de los elementos que lo ameritan, como es el caso de la Sala de Consejo, en cuyas fachadas el artista David Alfaro Siqueiros ejecutó una alegoría del escudo de la Universidad, representados por el águila y el cóndor.

Ana Lilia Torices

Información complementada con datos del libro La construcción de la Ciudad Universitaria de Pedregal volumen XII, colección del Cincuentenario de la Autonomía de la Universidad Nacional Autónoma de México.

mientos básicos de la materia, 28 de febrero al 17 de junio, lunes, miércoles y viernes, 18:30 a 20:30 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
El grabado como medio de expresión gráfica, imparte Rafael Zepeda González, orientado a profesionales o avanzados de gráfica, 28 de febrero al 17 de junio, lunes a viernes, 17 a 20 h. Costo N$200.00 y N$250.00 derecho a taller.
Nota: Los participantes adquirirán los materiales que indique el coordinador del curso.
Informes e inscripciones: Academia 22, Centro, teléfono 522-06-30 y 522-31-02.

Facultad de Arquitectura

Arquitectura japonesa, doctor Hugo García, Universidad de Tokio, miércoles 18 h, marzo a junio.
Arquitectura francesa, M A Julio Oscura y M A Javier Caraveo, lunes 18 h, marzo a junio.
Arquitectura turística, M A Enrique Hernández, Universidad de Rice, viernes 18 h, marzo a junio.
Edificios inteligentes, M A Enrique Sanabria, UNAM, martes 18 h, marzo a junio.
Diseño bioclimático, doctor J D Morales R, UNAM, viernes 18 h, marzo a junio.
Proyectos inmobiliarios, M B A Dionisio Sánchez C, Universidad de San Diego, miércoles 18 h, marzo a junio.
Modelos de docencia en diseño arquitectónico, doctor Antonio Turati, UNAM, miércoles 16 h, marzo a junio.
Diseño de paisaje y arquitectura, M A Alejandro Cabeza, UNAM, martes 18 h, marzo a junio.
Inscripciones: Facultad de Arquitectura, Unidad de Seminarios de Posgrado, del 21 de febrero al 4 de marzo, cuota N$180.00 por 16 sesiones. Se otorgará constancia de asistencia.

Facultad de Medicina

Maestría en Educación Médica, curso propedéutico en enero-febrero, inicio de la maestría en marzo de 1994.
Informes: doctora María Eugenia Fernández, División de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, edificio de Posgrado (junto a la Torre II de Humanidades) primer piso teléfonos 622-07-27 y 28.

Facultad de Química

Maestría en ciencias químicas (Química farmacéutica), coordinador: Eugene Bratoeff.
Informes: 622-52-90.

LA SOCIEDAD MEXICANA DE BIOTECNOLOGÍA Y BIOINGENIERÍA, A. C. / DELEGACIÓN MORELOS

TIENE EL PLACER DE INVITARLE A LA CONFERENCIA:

"EL IMPACTO DE LA BIOTECNOLOGÍA VEGETAL EN LA ALIMENTACIÓN HUMANA"

que presentará la doctora **Gloria Dávila Ortiz**
Directora del Centro de Desarrollo de Productos Bióticos del Instituto Politécnico Nacional,

el día viernes 18 de Febrero en el auditorio del Hotel Ejecutivo Inn, ubicado en la calle Coronel Ahumada No. 203, Colonia Lomas del Mirador, Cuernavaca, Morelos.

Con el siguiente programa:

19:00 - 20:00 Horas	Registro-cocktail
20:00 - 21:00 Horas	Conferencia
21:00 - 21:30 Horas	Sesión de preguntas
21:30 - 22:30 Horas	Cena

Cuota de recuperación:
Socio: N$ 50.00 No Socio: N$ 60.00 Estudiantes: N$ 40.00

Favor de confirmar su asistencia antes del día 16 de Febrero con:

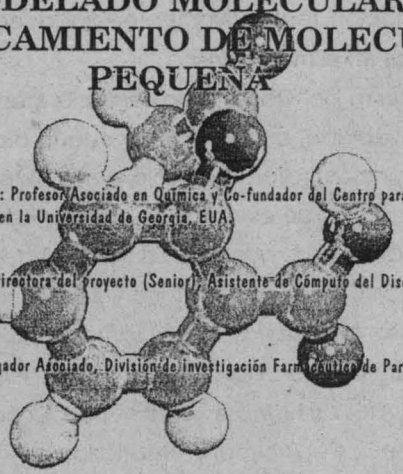
	Teléfonos:
M.B. Ma. Teresa Lucas J.	19-01-00 y 19-00-99
Ing. Miguel A. Bada	19-35-21, 19-22-15 y 19-13-95
Dr. Enrique Galindo	11-49-00

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

INSTITUTO DE QUIMICA

CURSO CORTO (VIA SATELITE)

MODELADO MOLECULAR: ACERCAMIENTO DE MOLECULA PEQUEÑA



Profesor. J. Phillip Bowen: Profesor Asociado en Química y Co-fundador del Centro para Estructura y Diseño Molecular Computacional en la Universidad de Georgia, EUA.

Yvonne Connolly Martin: Directora del proyecto (Senior), Asistente de Cómputo del Diseño Molecular de los Laboratorios Abbott, EUA.

Daniel F. Ortwine: Investigador Asociado, División de Investigación Farmacéutica de Parke-Davis, Compañía Warner-Lambert, EUA.

Marzo 29, 1994 de 12:00 a 15:00

Lugar: Salón de Seminarios, Instituto de Química, UNAM. Circuito Exterior, Ciudad Universitaria, Coyoacán, 04510 México, D. F. Costo: N$100.00 El costo incluye sesión de preguntas vía telefónica.

Informes: María Elena Ortega, Instituto de Química, UNAM Teléfono: 616.2576, 622.4420 Fax: 616.2217

Maestría en ciencias químicas (Biofarmacia), coordinadora: M en C Inés Fuentes.
Informes: 622-52-82.

Maestría en ciencias químicas (Control de medicamentos), coordinadora: M en C Sofía Margarita Rodríguez.
Informes: 622-52-83.

Doctorado en farmacia, coordinador: Eugene Bratoeff.
Informes: 622-52-90.

FES Zaragoza

Maestría en neuropsicología, registro de aspirantes hasta el 18 de febrero, examen de admisión el 7 de marzo.
Informes e inscripciones: 623-07-87, fax 745-82-46.

Maestría en psicología con orientación en educación especial, entrevistas hasta el 14 de febrero; examen de inglés: 15 de febrero; examen de conocimientos: 18 de febrero; inicio de actividades académicas: 14 de marzo.
Informes e inscripciones: FES Zaragoza, teléfonos 623-05-78, 745-93-71, fax (5) 745-82-46.

Instituto de Geofísica

Posgrados en Geofísica

Clave 7501 Geología, profesor: doctor Dante Morán Zenteno, inicia el 24 de febrero de 1994.

Clave 7502 Matemática Computacional de Sistemas Geofísicos, profesor: doctor Gonzalo Alducin, inicia el 24 de febrero de 1994.

Clave 7509 Hidrogeología de Contaminantes, profesor: doctor Adrián Ortega, inicia el 24 de febrero de 1994.

Clave 7515 Métodos Numéricos, profesor: doctora Leticia Flores Márquez, inicia el 24 de febrero de 1994.

Clave 7519 TS Hidrogeología, profesor: M en I Salvador Peña Díaz, inicia el 24 de febrero de 1994.

Clave 7519 Manejo de Cuencas, profesor: M en C Oscar Escolero F, inicia el 24 de febrero de 1994.

Clave 7519 TS Seminario: Aplicación de la Geofísica a la Hidrogeología, profesor:

TESIS CONSTITUCIONALES 1917-1992

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MEXICO

DIVISION DE EDUCACION CONTINUA
FACULTAD DE PSICOLOGIA, UNAM

PROGRAMA DE ACTUALIZACION PROFESIONAL
(Dirigido a Profesionales de Psicología y Areas Afines)

CURSO	PONENTE	FECHA	HORA
	FEBRERO		
6.- CONFERENCIA: LA MODERNIZACION EDUCATIVA. Duración: 3 horas. Costo: N$ 60.00	Mtra. Leticia Moreno	El 17 de Febrero de 1994.	De 10 a 13 hrs.
7.- CONFERENCIA: APORTACIONES DE LA PSICOLOGIA EDUCATIVA A LA EDUCACION ESPECIAL: EL INVENTARIO DE EJECUCION ACADEMICA. Duración: 3 horas. Costo: N$ 60.00	Lic. Irma Castañeda	El 18 de Febrero de 1994.	De 10 a 13 hrs.
8 . CURSO TEORICO-PRACTICO: TRATAMIENTO DE TRASTORNOS PSICOSOMATICOS A PARTIR DE UN MODELO INTEGRAL. Duración: 20 horas. Costo: N$ 325.00	Dra. Carmen Blanco Gil	Del 21 de Febrero al 2 de Marzo de 1994.	De 9 a 14 hrs. (Lunes y Miércoles).
9.- DETECCION DE TRASTORNOS EMOCIONALES EN EL NIÑO CON PROBLEMAS DE APRENDIZAJE. Duración: 20 horas. Costo: N$ 325.00	Lic. Rocío Ramírez	Del 21 de Febrero al 3 de Marzo de 1994.	De 16 a 20 hrs. (Lunes, Jueves y Viernes).
10.- TALLER: MANEJO DE GRUPOS Y DE TECNICAS DIDACTICAS EN CAPACITACION. Duración: 20 horas. Costo: 325.00	Lic. Victoria Aguilar	Del 22 de Febrero al 8 de Marzo de 1994.	De 16 a 20 hrs. (Martes y Jueves).

Nota: Todas las actividades académicas incluidas en esta información pueden programarse a solicitud de instituciones o empresas, tanto en la República como en el extranjero.
Las inscripciones se cierran 3 días hábiles antes de la fecha de inicio de cada curso.

INFORMES E INSCRIPCIONES
Saturnino Herrán No. 135
Col. San José Insurgentes
C.P. 03900
Teléfonos: 593-60-01
593-60-27

doctor Luis E Marín Stillman, el 24 de febrero.
Clave 7519 Procesos Hidrotermales, profesor: doctor Eugene Perry, inicia el 24 de febrero.
Clave 7519 Evaluación de Recursos Hidráulicos, profesor: doctor Joel Carrillo Rivera, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7602 Métodos Eléctricos I, profesor: M en C Andrés Tejero Andrade, inicia el 24 de febrero.
Clave 7603 Procesamiento de Datos, profesor: doctor Osvaldo Sánchez Zamora, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7609 Teoría del Potencial, profesor: doctor René Chávez Segura, inicia el 24 de febrero.
Clave 7610 TS Métodos Eléctricos Avanzados, profesor: doctor Ramiro Rodríguez Castillo, inicia el 24 de febrero.
Clave 7610 TS Teoría de Contaminantes, profesor: doctor Ramiro Rodríguez Castillo, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7710 Física interior de la Tierra, profesor: doctor Harald Bohnel, inicia el 24 de febrero.
Clave 7705 Paleomagnetismo, profesor: doctor Harald Bohnel, inicia el 24 de febrero de 1994.

FUNDACION MIGUEL ALEMAN A.C.

PREMIO MIGUEL ALEMAN VALDES AREA DE SALUD

CONVOCATORIA

A partir de 1985 durante el mes de mayo de cada año, por voluntad expresa del Lic. Miguel Alemán Valdés, los miembros de la Fundación que lleva su nombre otorgarán el **Premio Miguel Alemán Valdés**, en el Área de Salud, al investigador Mexicano que haya sido seleccionado por el jurado.

1. Los candidatos deberán enviar su documentación antes del día 30 de marzo de cada año a la oficina del Programa de Salud de la Fundación Miguel Alemán, A.C., ubicada en Rubén Darío 187 Delegación Miguel Hidalgo Código Postal 11570.

   Dicha documentación consistirá en lo siguiente:

   a) Curriculum vitae (Anexar el actualizado del Sistema Nacional de Investigadores o equivalente), acompañado de la documentación señalada en él (fotocopia del acta de nacimiento).

   b) Carta de la institución en la que labora el investigador y en la que se proponga a éste como merecedor al premio.

   c) Documento en el que se explique en no más de 5 cuartillas el trabajo de investigación realizado en la actualidad por el investigador y en el que se expliquen las bases del mismo, hipótesis de trabajo, resultados obtenidos hasta la fecha y perspectivas del mismo a corto, mediano y largo plazo.

   d) En caso de que el trabajo sea realizado en coordinación con otras Instituciones de Investigación, nacionales o extranjeras, deberá señalarse el nombre de las mismas, las áreas con las que se trabaja y el porcentaje de participación en el trabajo global.

2. La decisión del jurado será inapelable y se dará a conocer públicamente por los medios de difusión que la Fundación decida, el 29 de abril de cada año.
3. El monto del Premio para el año 1994 será de

   N$20,000.00 (Veinte mil nuevos pesos 00/100 M.N.) Medalla y Diploma

4. Si el Jurado lo estimase pertinente, el Premio podrá ser declarado desierto, sin que sea acumulable para años posteriores.
5. El Premio no podrá ser compartido por dos candidatos.
6. El Premio será entregado en ceremonia especial.

FINALIDADES

1. En cumplimiento a los deseos de su fundador, Licenciado Miguel Alemán Valdés, de fomentar, desarrollar, proteger y estimular toda actividad humanística y científica en nuestro país y especialmente a las nuevas generaciones, se instituyó el **Premio Miguel Alemán Valdés** en el área de salud.
2. Reconocer y estimular a los jóvenes investigadores mexicanos, cuyo trabajo se haya destacado por su productividad y excelencia en el campo de la ciencia y tecnología de la salud de nuestro país.
3. Promover la investigación orientada al conocimiento, la prevención y el control de los principales males que afectan a nuestro país en el área de la salud.
4. Alentar a los jóvenes investigadores mexicanos a continuar sus programas de capacitación y especialización como profesionales de la ciencia.

REQUISITOS

El Aspirante al **Premio Miguel Alemán Valdés** en el área de salud deberá cumplir con los siguientes requisitos:

1. Ser mexicano. Tener 40 años de edad o menos.
2. Ser presentado por una institución (Se pueden presentar los candidatos que se quieran de la misma Institución)
3. Trabajar en forma exclusiva dentro del área de la salud.
4. Ser investigador calificado a juicio del jurado según constancias que acompañan.
5. El tema de sus investigaciones deberán corresponder a intereses nacionales en el área de la salud.

JURADO

Miembros a Título Personal

El Jurado del **Premio Miguel Alemán Valdés** en el área de salud estara integrado por:

DR. FAUSTO ALZATI ARAIZA
DR. FEDERICO CHAVEZ PEON — DR. MAURO LOYO VARELA
DR. JESUS KUMATE RODRIGUEZ — DR. ADOLFO MARTINEZ PALOMO
DR. LUIS LANDA VERDUGO

ENERO 1994

Clave 7703 Geoquímica, profesor: doctor Raymundo Martínez Serrano, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7707 Sismología II, profesor: doctores Javier Pacheco A y Shri Krishna Singh, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7708 Vulcanología Física, profesor: doctora Ana Lillian Martín, inicia el 24 de febrero.
Clave 7709 TS Procesos y Depósitos Piroclásticos, profesor: doctores Claus Siebe y J Ch Komorowski, inicia el 24 de febrero.
Clave 7709 TS Seminario de Investigación en Petrología de Rocas Volcánicas, profesor: doctor Hugo Delgado Granados, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7709 TS Geoquímica de Tierras Raras, profesor: doctor Peter Schaaf, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7709 TS Seminario Aplicación de Termoluminicencia, profesor: doctor Peter Schaaf, inicia el 24 de febrero.
Clave 7801 TS Radioastronomía Solar, profesor: doctor Eduardo Mendoza, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7801 Astrogeofísica, profesor: doctor Román Pérez Enríquez, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7802 Electrodinámica Espacial, profesor: doctora Silvia Bravo Núñez, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7802 Mecánica de Sólidos, profesor: doctor Gonzalo Alducin, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7804 Física de Plasmas y Magnetohidrodinámica I, profesor: doctora Blanca Mendoza Ortega, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7813 TS Geología Planetaria, profesor: doctora Blanca Mendoza Ortega, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7813 TS Relaciones Sol-Tierra, profesor: doctor José Valdés, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7813 Análisis Estadístico de Datos Geofísicos, profesor: doctor Javier Otaola Lizarzaburu, inicia el 24 de febrero.
Clave 7813 TS Dinámica de la Atmósfera I, profesor: doctora Yuri N Skiba, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7813 Radiación Atmosférica, profesor: doctor Carlos Gay García, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7813 Termodinámica de la Atmósfera, profesor: doctor Víctor Manuel Mendoza, inicia el 24 de febrero de 1994.
Clave 7911 TS Métodos de Descomposición de Dominio, profesor: doctor Ismael Herrera Revilla, inicia el 24 de febrero.
Propedéuticos: Química, Física, Matemáticas y Geología.
Nota: Los posgrados anteriores son los propuestos por los profesores del Posgrado en Geofísica, la apertura de los mismos está sujeta al número de alumnos inscritos a cada asignatura (el mínimo de alumnos para cada grupo es de dos).
Informes: Posgrado de Geofísica teléfonos 6 22-41-30 y 37.

Centro de Atención a la Mujer

Servicios que ofrece:
- Atención psicológica especializada para víctimas de violencia sexual familiar
- Atención médica, legal y social
- Atención a personas en crisis emocionales
- Albergue para casos en proceso legal

Lunes a viernes de 9 a 13 y de 15 a 18 horas. Toltecas 15 (entre Mario Colín y Guerrero), colonia San Javier, Tlalnepantla, México, teléfono 390-27-65.

Facultad de Estudios Superiores Zaragoza

2a. semana de difusión sobre manejo de desechos

del 7 al 11 de marzo
Sala de Conferencias, Biblioteca del Campo II, 10 horas
Informes: Laboratorio de Contaminación L-301
ó a los teléfonos 623-05-76, 623-07-68 y 76.

IV Congreso Nacional de Horticultura Ornamental
20 al 25 de marzo

Actividades: Conferencias magistrales, Presentaciones orales y de carteles sobre trabajos originales de investigación, Talleres técnicos y/o cursos cortos, Recorridos de campo, Exposición de material bibliográfico, Exposición de equipo e insumos, y Concursos.
Sede: Universidad Autónoma Chapingo, México

Informes e inscripciones: Comité Organizador, Universidad Autónoma Chapingo, Departamento de Fitotecnia, kilómetro 38.5 Carretera México-Texcoco Chapingo, 56230, México. Teléfonos (91-595) 422-00, extensiones 5147, 5015, 5097 y 5047, telefax (91-595) 409-57.

seminarios

Facultad de Ciencias

Seminarios de cronobiología

El núcleo supraquiasmático como un reloj biológico, 14 de febrero, doctor Raúl Aguilar (Instituto de Fisiología Celular), 18 h. Sede: Salón de seminarios del departamento de Biología de la Facultad de Ciencias de la UNAM.

Cambios circadianos postinfarto en algunas funciones biológicas, 8 de marzo, doctor Gustavo Pastelín (Instituto Nacional de Cardiología), 18 h. Sede: Salón de seminarios del departamento de Biología de la Facultad de Ciencias de la UNAM.

Interacción de osciladores circádicos en crustáceos, 28 de marzo, doctor Baltazar Barrera (Facultad de Medicina), 18 h. Sede: Salón de seminarios del departamento de Biología de la Facultad de Ciencias de la UNAM.

Ritmos y melatonina, 11 de abril, doctor Fernando Antón Tay (UAM Iztapalapa), 18 h. Sede: Salón de seminarios del departamento de Biología de la Facultad de Ciencias de la UNAM.

Informes: doctora María Luisa Fanjul M, teléfono 622-48-30.

Instituto Nacional de Salud Pública

Asma, temas: Prevalencia del asma (doctor Rodolfo Gatica Marquina); Etiopatogénesis (doctor Juan Sierra Monge); Tratamiento farmacológico (doctor Daniel Trejo); Manejo del enfermo y la familia (doctor Angel Gardida); Consenso latinoamericano sobre diagnóstico y tratamiento del asma (doctor Alvaro Pedroza). Coordinador: doctor Carlos Javier Martínez de León, Facultad de Medicina de la UAEM. Sede: Auditorio Guillermo Soberón del Instituto Nacional de Salud Pública.

Informes: (73) 11-0111 extensión 2301, fax (73) 11-1156.

IIMAS

Políticas en ciencia y tecnología, 7 al 9 de marzo, sede: Unidad de Seminarios Doctor Ignacio Chávez" (Vivero Alto, en Ciudad Universitaria). Fecha de entrega de trabajos completos o resúmenes: lunes 14 de febrero, el trabajo se entregará en forma impresa y en disekette de 3 1/2 en Microsoft Word.

Informes: Miguel Angel Campos, IIMAS-UNAM, cubículo 221, teléfonos: 622-35-57 y 58. fax 550-00-47, o con Leonel Corona, Division de Estudios de Posgrado, Facultad de Economía, UNAM, teléfonos: 622-21-60; fax: 622-21-58.

CONVOCATORIA

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS DE GENERO

El Programa Universitario de Estudios de Género te invita a participar, dentro de sus actividades de formación, a los seminarios que se llevarán a cabo del mes de febrero al mes de julio de 1994.

Dichas actividades tienen como finalidad la formación en la perspectiva de género desde diferentes temáticas, todas ellas estructuradas a partir de los tópicos de actualidad que nos permitan aportar en la reflexión teórica, y en la definición de prioridades de investigación; para ello, los grupos que se espera conformar estarán integrados por personas pertenecientes a diferentes disciplinas y campos de acción.

Se realizará una sesión cada quince días, con una duración de cuatro horas por sesión; el total constará de diez sesiones.

El costo por seminario será de N$500.00 (QUINIENTOS NUEVOS PESOS 00/100 M.N.) con opción a beca, llenando solicitud y entregando hoja de exposición de motivos. El cupo será limitado. Informes: PUEG, Circuito Mario de la Cueva, Zona Cultural, C.U., Tels. 622-75-65 al 75 y 550-78-89 con la Lic. Norma Banda.

SEMINARIOS	IMPARTIDO POR:
INTRODUCCION AL PENSAMIENTO FEMINISTA	Mtra. Claudia Lucotti Alexander Profesora de la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM y Secretaria Académica de Letras Modernas.
MUJER Y TRABAJO	Dra. Mercedes Pedrero Nieto Investigadora del Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias de la UNAM.
PODER, SUBJETIVIDAD Y GENERO	Dra. María Inés García Canal Profesora e Investigadora de la Facultad de Psicología el la UAM-Xochimilco.
FEMENEIDAD, MASCULINIDAD Y CASTRACION	Dra. María Antonieta Torres Arias Psicoanalista y Miembro Fundador de Traza Freudiana.
SEXUALIDAD Y SALUD REPRODUCTIVA: UNA MIRADA DESDE LA CULTURA	Mtra. María Consuelo Mejía Piñeros Investigadora del Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Humanidades de la UNAM y Miembro Fundador del Grupo de Información en Reproducción Elegida, GIRE.
GENERO, POBLACION Y DESARROLLO	Mtra. Teresita de Barbieri y Dr. René A. Jiménez Investigadores del Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM.

talleres

Coordinación de Difusión Cultural

Apreciación Cinematográfica, imparte Ramón Placencia, lunes de febrero a junio, 19 a 21 h.

Cuento, imparte Juan José de Giovannini, sábados de febrero a junio, 11 a 13 h.

Redacción, imparte Oscar Cortés Tapia, martes de febrero a junio, 9 a 11 h.

Sexualidad y los jóvenes, imparte Oscar Chávez Lanz, lunes de febrero a junio, 18 a 20 h.

Mujer, salud y sexualidad, imparte Enoe Ramírez Romero, sábados de febrero a junio, 11 a 15 h.

Bioenergética, imparte Rosa Martha Quintero, martes de febrero a junio, 18 a 20 h.

Grabado en linóleo, imparte Elizabeth Net, miércoles de febrero a junio, 17 a 19 h.

Teatro participativo, imparte Manuel Cruz, jueves y viernes de febrero a junio, 17 a 20 h.

El dancing en México, imparte Enrique Tapia, sábados de febrero a junio, 15 a 17 h.

Introducción a las artes plásticas, imparten Verónica Malagón y Martín González, dirigido a niños de 6 a 12 años, sábados de febrero a junio, 10 a 12 h.

Modelado, imparte Juan José Mililan, dirigido a niños de 10 a 14 años, sábados de febrero a junio, 9 a 11 h.

Teatro, imparte Lorena Barrios Juárez, dirigido a niños de 6 a 12 años, sábados de febrero a junio, 13 a 15 h.

Ballet Clásico, imparte Grissel Lezama, dirigido a niños de 8 a 16 años.

Inscripciones abiertas hasta el 4 de marzo, en el Museo Universitario del Chopo. Costo de cualquier taller: N$120.00.

Dirección de Literatura

Talleres de creación literaria 1994, Cuento: Magali Martínez Gamba, Dirección de Literatura, UNAM, Edificio C tercer piso, frente al Universum, lunes, 17 a 19 h.