

Consulta de la Comisión del Trabajo Académico sobre los principios y criterios para el ingreso de los estudiantes a la Universidad y su permanencia en la misma

Con la finalidad de enfrentar los retos que plantea el nuevo milenio, la Comisión del Trabajo Académico, en cumplimiento de los acuerdos del H. Consejo Universitario y tomando en cuenta las recomendaciones de diversas comisiones del propio Consejo, ha iniciado una amplia consulta sobre los principios y criterios para el ingreso de los estudiantes a la Universidad y su permanencia en la misma. Para ello se ha enviado una propuesta a los Consejos Técnicos y a los Consejos Académicos a fin de recabar sus comentarios y observaciones.

Ese documento propone una im-

portante serie de lineamientos para actualizar las normas y procedimientos de ingreso y permanencia en los ciclos de bachillerato y licenciatura en la UNAM. Su finalidad es sustentarlos en criterios estrictamente académicos que garanticen el principio de equidad para ofrecer a cualquier estudiante de la República Mexicana una oportunidad para acceder a las opciones educativas que ofrece la UNAM, sin importar su condición económica o social, en cumplimiento de reglas académicas establecidas por la propia institución. Todo ello está orientado a mantener el carácter nacional de la Universidad y elevar la calidad de los

programas educativos que ofrece.

Entre otros lineamientos, se encuentran: mantener el pase reglamentado a la licenciatura a aquellos alumnos del bachillerato que hayan concluido sus estudios en un plazo máximo de cuatro años con un promedio mínimo de siete; establecer un límite de tiempo para cumplir los requisitos de cada ciclo educativo y criterios para el ingreso a las carreras de alta demanda, así como mantener la oferta de ingreso para estudiantes de bachilleratos externos a la UNAM.

Además, se puntualiza que dichos lineamientos no se aplicarán en forma retroactiva a los alumnos actualmente

inscritos en la UNAM, los cuales se seguirán rigiendo por el reglamento vigente hasta que terminen sus estudios en el ciclo académico en que estén inscritos e ingresen al siguiente. Las modificaciones reglamentarias que surjan de dichos lineamientos se aplicarán a los alumnos que ingresen a la UNAM después de que éstas sean aprobadas por el Consejo Universitario.

□ 3

Oficio del ingeniero José Manuel Covarrubias, presidente de la Comisión del Trabajo Académico, al maestro Xavier Cortés Rocha, secretario general de la Universidad.

□ 2

Conmemora el Colegio de Ciencias y Humanidades 25 años de haberse creado

En la ceremonia, el rector Francisco Barnés dijo que el CCH es un modelo educativo para esta casa de estudios y el país



□ 4

El personal académico y administrativo, ejemplo permanente de superación

Reconoce esta casa de estudios a 450 trabajadores que tienen una antigüedad de 25, 50 y 55 años



Alfonso Bravo

Fotos: Jesús Ramírez

□ 6

Difusión oportuna de becas

Intercambio Académico dio a conocer sus programas entre la comunidad universitaria

□ 8

Premios de Veterinaria

Por sus tesis, estudiantes reciben el *Constantino Ordóñez* y el *Pedro Acha*

□ 9

Magna exposición

Exhibe el MUCA el universo femenino y ecuestre de las esculturas de Pedro Cervantes

□ 16

Coloquio de aniversario

El Centro de Lingüística Hispánica, tres décadas de estudiar con rigor la lengua

□ 18



Consejo Universitario Comisión del Trabajo Académico

2/82

Mtro. Xavier Cortés Rocha
Secretario General
de esta Universidad
Presente.

Por medio de la presente, y por acuerdo de la Comisión que me honro en presidir, le solicito de la manera más atenta se sirva enviar a los Consejos Técnicos y a los Consejos Académicos de Área el documento anexo "Principios y criterios para el ingreso de los estudiantes a la Universidad y su Permanencia en la misma", para que dichos cuerpos colegiados conozcan este documento y envíen sus comentarios y observaciones antes del martes 3 de junio. Estos criterios son el resultado del trabajo de seguimiento de los acuerdos de las Comisiones Especiales del Consejo Universitario para analizar el papel de la UNAM en la educación superior y en la media superior, así como los de la Comisión del Trabajo Académico sobre el ingreso a la UNAM, que el propio Consejo Universitario encomendó a esta última.

Atentamente
"Por mi raza hablará el espíritu"
Ciudad Universitaria, DF, a 20 de mayo de 1997
El Presidente de la Comisión
Ingeniero José Manuel Covarrubias

PRINCIPIOS Y CRITERIOS PARA EL INGRESO DE LOS ESTUDIANTES A LA UNIVERSIDAD Y SU PERMANENCIA EN LA MISMA

La Comisión del Trabajo Académico, atendiendo al mandato del Consejo Universitario, revisó los informes de sus Comisiones Especiales para Analizar el papel de la UNAM en la Educación Superior y en la Media Superior, así como el de la propia Comisión sobre el ingreso a la Institución y que establecen la necesidad de revisar el Reglamento General de Inscripciones. Como consecuencia de la mencionada revisión y para avanzar en la búsqueda de la equidad académica que debe prevalecer en nuestra Institución, hace la siguiente propuesta:

Considerando que la UNAM es una institución académica de carácter público y nacional, sus criterios de ingreso y permanencia deben sustentarse en las siguientes normas: ser estrictamente académicos y regirse por el principio de equidad académica; ofrecer sus servicios educativos sin distinción de condición económica o social a cualquier estudiante de la República Mexicana que cumpla con los requisitos y procedimientos establecidos por la propia Institución; y determinar que el establecimiento de los diversos ciclos educativos y su estructuración deberán obedecer a objetivos académicos y pedagógicos que consideren un tiempo determinado para su cumplimiento.

Tomando en consideración los principios anteriores se proponen los siguientes lineamientos para actualizar las normas y procedimientos de ingreso y permanencia a los ciclos de bachillerato y licenciatura:

1o. Conservar como único mecanismo para ingreso al bachillerato el examen de selección y para la licenciatura, el pase reglamentado y el examen de selección.

2o. Conferir a los Consejos Técnicos la atribución de establecer requisitos académicos complementarios a los que establezca el Reglamento General de Inscripciones para el ingreso a las carreras correspondientes, tomando en cuenta las características propias de las diversas disciplinas del conocimiento.

3o. Considerar la posibilidad de interrupción de los estudios hasta por un año, previa autorización del Consejo Técnico respectivo, sin que se afecten los derechos previstos por la legislación.

4o. Establecer un tiempo límite para el cumplimiento de la totalidad de los requisitos de cada ciclo educativo (bachillerato, licenciatura y posgrado), al término del cual se ocasionará la baja en la institución. En el caso de las licenciaturas, no se considerará

dentro de este límite de tiempo la presentación del examen profesional.

5o. Establecer un tiempo límite para estar inscrito en la institución con los beneficios de todos los servicios educativos y extracurriculares. A partir de dicho límite y sin rebasar el establecido en el punto anterior, se conservará únicamente el derecho a acreditar las asignaturas pendientes por la vía del examen extraordinario.

6o. Conferir a la Comisión del Trabajo Académico del Consejo Universitario la atribución para establecer los criterios para el ingreso a las carreras de alta demanda tanto por la vía del examen de selección como del pase previsto por el Reglamento para los alumnos del bachillerato de la UNAM. Estos criterios deberán tomar en cuenta los estudios que se consideren pertinentes para conocer el comportamiento académico de los estudiantes que ingresen a la Institución y la opinión del Colegio de Directores de Facultades y Escuelas, y cuando se estime pertinente la de los Consejos Técnicos y Académicos de Área.

7o. Mantener en cualquier caso una oferta de ingreso a estudiantes de bachilleratos externos a la UNAM, para preservar el carácter nacional de la misma.

8o. Establecer que los alumnos egresados del bachillerato universitario -alumnos de la ENP y del CCH- que hayan terminado sus estudios de bachillerato en un máximo de cuatro años contados a partir del ingreso, tiempo que actualmente se considera para el cumplimiento adecuado de los requisitos académicos del ciclo educativo; que hayan obtenido un promedio mínimo de 7, tal como se exige a los aspirantes al examen de selección; y que cumplan con los demás requisitos establecidos, ingresarán a las licenciaturas que tengan cupo disponible sin presentar examen de selección. El resto podrá hacerlo mediante el concurso de selección, siempre y cuando cumpla con los requisitos establecidos para el propio concurso.

La Comisión del Trabajo Académico considera que las nuevas disposiciones, atenderán al principio jurídico de no retroactividad, es decir **no se aplicarán a los estudiantes inscritos en algún ciclo educativo de la Institución con fecha anterior a la puesta en operación de las mismas, incluyendo los procedimientos y condiciones actuales de ingreso al ciclo siguiente.**

Comisión del Trabajo Académico
Ciudad Universitaria, DF, a 20 de mayo de 1997.

Al celebrar el XXV aniversario de la inauguración de los planteles Sur y Oriente del subsistema, el rector Francisco Barnés dijo que el bachillerato es parte medular de la Universidad, no sólo porque ahí se forman los futuros profesionistas sino también porque en ese nivel los jóvenes forjan su carácter y se preparan para la vida

Gaceta

EN LA COMUNIDAD

El CCH, modelo educativo para la Universidad y el país

El bachillerato es parte medular de la Universidad, no sólo porque ahí se forman los futuros profesionistas sino también porque en ese nivel los jóvenes forjan su carácter y se preparan para la vida, afirmó el rector Francisco Barnés de Castro en la ceremonia conmemorativa del XXV aniversario de la inauguración de los planteles Oriente y Sur del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH).

En el acto, efectuado el 21 de mayo en el auditorio Alfonso Caso de Ciudad Universitaria, el rector de la Universidad Nacional dijo que, por lo anterior, el bachillerato constituye una de las mayores preocupaciones para las autoridades universitarias. "Estamos conscientes de que sólo mediante una política consistente, actualizada y adecuada de los planes y programas de estudio podemos obtener recursos humanos mejor preparados para afrontar su futuro como estudiantes o trabajadores".

Así, hoy día, el bachillerato de la UNAM, tanto en el CCH como en la Escuela Nacional Preparatoria, ha actualizado sus planes de estudio y con ello este ciclo está renovado.

En particular el CCH ha intentado, desde su creación, dar un paso adelante en las transformaciones académicas de la institución y ha servido como modelo educativo no sólo para la Universidad sino para el país.

En este sentido, el rector Barnés de Castro se dirigió a los académicos y administrativos del CCH y de la Unidad Académica del Ciclo de Bachillerato que cumplieron 25 años de labor en la UNAM y que fueron

reconocidos en esta ceremonia, para agradecerles su compromiso con la institución de crear mejores mexicanos para el día de mañana; asimismo, los exhortó para que convengan a sus alumnos de que "pertenecer a la Universidad Nacional es un gran privilegio".

El CCH, en este tiempo, 25 años, es muestra de una gran perseverancia y constancia para realizar sus empresas, y habla de un gran amor y compromiso con la Universidad Nacional, de la cual forman parte esencial.

Para concluir, el doctor Barnés de Castro señaló que éste es un buen pretexto para reiterar que la Universidad trabaja diariamente en aras de ofrecer a los alumnos y al personal académico-administrativo las mejores opciones de aprendizaje y desarrollo.

Educación, Principio de una Nación Libre

Si bien nuestro país requiere de avances tecnológicos y científicos que nos permitirán alcanzar una mayor soberanía, solamente gracias a un pueblo culto y educado lograremos ser una nación respetada y libre. En este sentido la Universidad Nacional se distingue de otras por el alto aporte que brinda al país, comentó el licenciado Jorge González Teyssier, coordinador del Colegio de Ciencias y Humanidades.

"Los años de permanencia en un lugar hacen que las personas desarrollen profundas raíces por las que fluye la mejor sabiduría que puede extraerse de la memoria y de la experiencia, por ello ustedes son los robles con que el colegio podrá enfrentar y superar los retos del futuro."

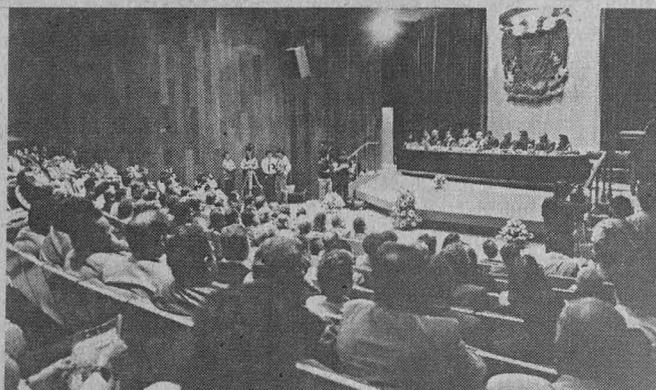


Foto: Ignacio Romo

El licenciado González Teyssier agregó que el tiempo venidero no será espacio para el cansancio y la rutina, ni será propicio para los conformistas y los apáticos, "necesitamos que ustedes, académicos y administrativos, generación forjada en los años 60, revitalicen la herencia que traen consigo.

"Ustedes pasaron del rock and roll, a la revuelta -comentó al dirigirse a los académicos-; del conformismo de desarrollo estabilizador con autoritarismo, a la rebeldía; contra la desigualdad extrema y la falta de democracia, rápidamente abandonaron el pelo largo, las calcetas, las crinolinas y los pantalones de mezclilla, por pelo corto, medias, faldas y corbatas".

En el CCH muchos de esos rebeldes encontraron nuevas causas por las cuales luchar; es decir, esos jóvenes politizados por la década de los años 60 se realizaron a favor de una causa académica logrando lo que parecía imposible: un profesorado activo, participativo y crítico.

Enseñar es una actividad que requiere no sólo preparación sino también una vocación especial y está en nuestras manos recobrar muchos de estos valores. En primer lugar la labor del profesor debe ser reconocida con una justa valoración en la sociedad en su conjunto; necesitamos que la labor magisterial ten-

ga una justa retribución económica, área donde la UNAM ha hecho un gran esfuerzo.

Otra revaloración del trabajo docente es el de la función social, porque mediante los profesores una sociedad construye sus principales valores éticos, tal como indicó el doctor Ignacio Chávez: "no puede admitirse una educación verdadera sin una sólida vertebración moral tanto como el amor a la sabiduría, la dignidad de la conducta y la rectitud en la acción deben inspirar la vida universitaria".

En este contexto, no puede dudarse que es en el bachillerato, tal vez como en ninguna otra etapa, donde debemos forjar una juventud universitaria de seres preparados, cultos y moralmente responsables frente a una sociedad cuya peor crisis no es la económica sino la de sus principales virtudes éticas y ciudadanas, concluyó el licenciado Teyssier.

A esta ceremonia asistieron, además, Xavier Cortés Rocha, secretario general; Leopoldo Paasch, secretario administrativo; José de Jesús Bazán Levy, director de la Unidad Académica del Ciclo de Bachillerato; Rodolfo Moreno González, director del CCH Sur; Ernesto García Palacios, director del CCH Oriente, y Francisco Ramos Gómez, secretario de Asuntos Estudiantiles. ■

El rector Francisco Barnés de Castro dijo que como parte sustancial de la Universidad Nacional Autónoma de México, el bachillerato constituye una de las mayores preocupaciones para las autoridades universitarias

Política consistente y actualizada de los planes de estudio para formar mejores recursos humanos

En la ceremonia conmemorativa del XXV aniversario de los planteles Sur y Oriente del Colegio de Ciencias y Humanidades, el rector Francisco Barnés de Castro pronunció un discurso que se reproduce íntegro en estas páginas.

Como parte sustancial de la Universidad Nacional Autónoma de México, el bachillerato constituye una de las mayores preocupaciones para las autoridades universitarias. Estamos conscientes de que sólo mediante una política consistente, actualizada y adecuada de los planes y programas de estudio podemos formar recursos humanos mejor preparados para afrontar su futuro ya como estudiantes, ya como trabajadores.

En este sentido, una de las misiones de la actual administración consiste en mejorar la calidad de la enseñanza del nivel medio superior que se ofrece en la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) y en el Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH).

Desde su creación hace ya poco más de 25 años, el CCH intentó dar un paso adelante en la transformación académica de la institución y sirvió de modelo educativo no sólo para la Universidad sino para todo el país.

Jóvenes académicos, la mayoría de los cuales recién egresaban de sus carreras profesionales, se sumaron con entrega y fe a este proyecto educativo. Hoy, tanto la Escuela Nacional Preparatoria como el Colegio de Ciencias y Humanidades, han actualizado sus planes de estudio y con ello el bachillerato de la UNAM se re-

nueva y pone al día sus programas académicos.

Pero para mejorar en todas las áreas es también indispensable apoyar con todas nuestras posibilidades al personal académico para que se siga preparando, para mantenerse actualizado en las áreas en las cuales realizan una labor docente, invitar a profesionistas e investigadores que compartan sus conocimientos con los alumnos preparatorianos. Asimismo, es nuestro deber estimular al personal administrativo para que se siga superando y realice con mejores herramientas su trabajo diario.

Es propósito que nos congrega hoy aquí: entregar un reconocimiento a la labor realizada durante 25 años por el personal administrativo y académico del Colegio de Ciencias y Humanidades en todos sus planteles y para conmemorar el vigésimo quinto aniversario de los planteles Sur y Oriente.

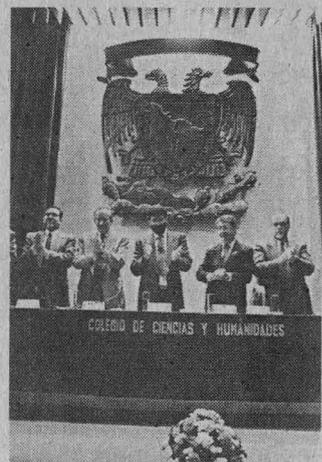
Antepuse, propositivamente, un festejo al otro porque sé que estos dos planteles, y los otros tres que lo acompañan en su historia, no serían lo que son sin la gente que ha ayudado desde diversos cargos a que esta institución adquiera el prestigio que tiene hoy día.

El CCH es lo que es por el personal que trabaja en él; por todos ustedes que le han dedicado los mejores años de su vida a hacer de esta institución una gran institución formadora de hombres y de futuros profesionistas. Después de trabajar 25 años como académicos o administrativos de estos planteles estoy seguro de que tendrán muchas historias que contar y que compartir no sólo con sus colegas, sino también

con los alumnos que van pasando por las aulas. 25 años se dice fácil pero son sin duda muestra de una gran perseverancia y constancia para llevar a cabo sus empresas. 25 años de trabajo en el CCH hablan de un gran amor a la camiseta y un gran compromiso con la Universidad Nacional de la cual forman parte esencial.

La UNAM les agradece ese compromiso que han demostrado a esta institución. Los exhorto a que compartan con las nuevas generaciones sus experiencias; cuéntenles las anécdotas que han vivido aquí, los muchos y gratificantes momentos que seguramente han tenido a lo largo de estos 25 años; hagan que se les contagie ese compromiso que ustedes han demostrado tener por esta institución y convénzalos de que pertenecer a la Universidad Nacional Autónoma de México es un gran privilegio, pero sobre todo contáguenlos, estímúlenlos con un ejemplo comprometido, de orgullo por el trabajo realizado, de compromiso con el cumplimiento diario de un deber; estímúlenlos con este ejemplo de profesores y trabajadores que deben representar para todos los alumnos de la Universidad Nacional.

Me siento complacido de poder asistir a la celebración de este vigésimo quinto aniversario del CCH Sur y CCH Oriente, les quiero decir que en la Universidad trabajamos día con día, con nuestro mayor entusiasmo, en aras de poder ofrecer a los alumnos y al personal académico-administrativo las mejores opciones de aprendizaje para los primeros, y de desarrollo para los se-



Francisco Ramos, Xavier Cortés, Francisco Barnés, Jorge González Teyssier y Leopoldo Paasch.

gundos. En este proceso quiero insistir en que el bachillerato es una parte medular del aparato universitario no sólo porque aquí se forman los futuros profesionistas sino porque estamos conscientes de que en buena parte es en este nivel donde se forja el carácter, y se adquiere la formación que los prepara para la vida, de ahí la importancia de que de este ciclo salgan lo mejor preparados que sea posible.

Agradezco, pues, a ustedes que hoy reciben este reconocimiento, así como a todos sus compañeros, que compartan con nosotros la responsabilidad de crear mejores mexicanos para el día de mañana. Su labor es un ejemplo para ellos y para todos los que trabajamos en la Universidad, institución que se siente honrada de contar con trabajadores y administrativos que como ustedes demuestran diariamente ese compromiso, ese profundo amor a la institución. Felicidades. ■

El prestigio de la UNAM, gracias al esfuerzo de superación de su personal

Hoy día, tres cuartas partes de los alumnos que ingresan a la licenciatura son el primer miembro de su familia que tiene acceso a la educación superior, señaló el rector Francisco Barnés de Castro



Fotos: Jesús Ramírez

L MATILDE LÓPEZ
a UNAM es la institución que permite y promueve de mejor manera la movilidad social en el país; prueba de ello es que hoy día tres cuartas partes de los alumnos que ingresan a la licenciatura son el primer miembro de su familia que tiene acceso a la educación superior, señaló el rector Francisco Barnés de Castro en la ceremonia de entrega de reconocimientos a trabajadores administrativos con 25, 50 y 55 años de antigüedad.

En el auditorio Carlos Pérez del Toro de la Facultad de Contaduría y Administración, el doctor Barnés de Castro explicó que en el caso del bachillerato dos de cada tres alumnos son hijos de padres que no cursaron ese nivel de estudios.

Luego de entregar diplomas y medallas de plata a 448 trabajadores con 25 años de antigüedad, y diplomas y medallas de oro a dos empleados con 50 y 55 años de labor, así como a otros dos, en reconocimiento póstumo, por 50 y 60 años de servicio, el rector Barnés de Castro destacó que la participación de los trabajadores es fundamental ya que "contribuye a que la institución conserve un lugar destacado en el ámbito educativo nacional".

Baste recordar que más de 60 por

ciento de los alumnos -205 mil estudiantes- que participaron en el concurso metropolitano para ingresar al bachillerato eligieron como primera opción a los colegios de Ciencias y Humanidades y a las preparatorias de la UNAM.

Asimismo, el prestigio académico de la Universidad se manifiesta en el hecho de que más de 70 mil aspirantes a la educación superior participaron en el reciente concurso de selección para ingresar a las distintas carreras que ofrece la UNAM.

Lo anterior, subrayó el rector Barnés de Castro, "no sería posible sin un esfuerzo de superación cotidiana y permanente en los ámbitos académico y

administrativo; por lo que es necesario hacer cada día mejor las cosas y reconocer a quienes, como ustedes, se entregan en cuerpo y alma a su trabajo".

Por último, el rector aseguró que la Universidad está formada por personas que, a través de los años, han logrado acumular una valiosa experiencia que les permite desempeñar su trabajo con eficiencia. "Cualquier institución debe sentirse orgullosa de contar con elementos como ustedes".

A su vez el doctor Leopoldo Henri Paasch, secretario Administrativo, afirmó que con esta ceremonia se reconoce el sentido de pertenencia de los trabajadores a la Universidad Nacional y expresó la gratitud institucional ante toda una vida de dedicación y de trabajo.

Por su parte el ingeniero Agustín Rodríguez, secretario general del STUNAM, luego de señalar que los trabajadores administrativos de la Universidad Nacional forman parte de un sector estratégico del país, subrayó que ellos están comprometidos con las actividades sustantivas de la Universidad, por lo tanto, son parte fundamental del desarrollo económico y político de México. ■



El rector dijo que esta casa de estudios se ha encargado de formar y promover a sus trabajadores con el fin de prepararlos para desempeñar de mejor manera su labor cotidiana y poder aspirar a mejores niveles de vida

Estudiantes, académicos y administrativos, imprescindibles para que funcione la Universidad

Luego de entregar reconocimientos a trabajadores administrativos con 25, 50 y 55 años de antigüedad, el rector Francisco Barnés de Castro dirigió unas palabras, las cuales se reproducen íntegramente a continuación.

Todos sabemos que la UNAM se compone de tres partes esenciales: los estudiantes, el personal académico y los trabajadores administrativos. Estas tres partes son imprescindibles para que la Universidad funcione adecuadamente y mantenga el prestigio que tiene a nivel nacional e internacional.

Es por ello que debemos alentar que todos ellos realicen un trabajo cada vez mejor. Con este motivo, a los alumnos, a los maestros y a los administrativos se les otorgan diversos estímulos que les permiten enfrentar con mayor energía sus respectivas tareas.

La Universidad sigue siendo la institución que permite y promueve de mejor manera la movilidad social en este país; actualmente tres cuartas partes de los alumnos que ingresan en el nivel licenciatura pertenecen a familias que, por primera vez, tienen un miembro que accede a este nivel de estudios.

En el caso del bachillerato la proporción no es tan alta pero no deja de ser importante: dos terceras partes del estudiantado -es decir, dos de cada tres alumnos que ingresan a nuestro bachillerato universitario- son alumnos cuyos padres no tuvieron acceso a ese nivel de estudios.

Y no sólo eso, la UNAM se ha encargado -lo hace ahora y espero que lo siga haciendo en el futuro con mayor intensidad- de formar y promover a su personal académico y a su personal administrativo con el fin de prepararlo para desempeñar de mejor mane-

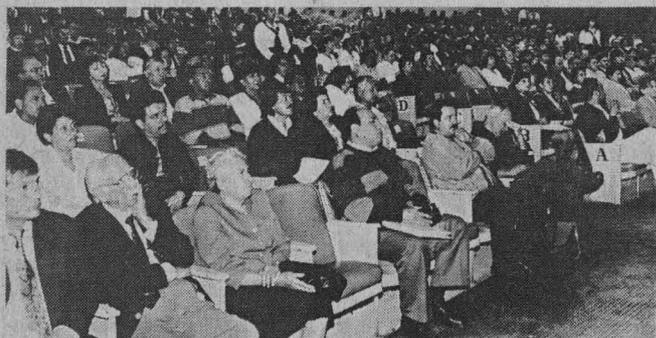
ra su trabajo cotidiano y poder aspirar a mejores niveles de vida.

La Universidad Nacional y su sindicato de trabajadores tienen un objetivo común: la dignificación del trabajo universitario, a través de ofrecerle a sus trabajadores una mejor remuneración, ofrecerles mejores condiciones de trabajo, abrir mayores oportunidades para su superación personal, fundamentalmente a través de programas de capacitación, reforzar la ética del trabajo comprometido y el orgullo del trabajador por un trabajo bien hecho y por su pertenencia a su institución, y ofrecer nuevas y mejores formas de estimular el desempeño destacado y comprometido.

El día de hoy me ha correspondido el honor de entregar reconocimientos y medallas por 25 y 50 años de servicio administrativo a aquellos trabajadores universitarios que este año cumplen su primer cuarto de siglo o su primera mitad de siglo de prestar sus servicios en esta Universidad.

Sin duda, representa una tarea fundamental para el rector poder compartir con ustedes estos momentos de júbilo; momentos en que premiamos a los recursos más valiosos con que cuenta la Universidad: su propia gente. Hoy reconocemos, entre otras cosas, la lealtad, la perseverancia, el amor a la camiseta del personal administrativo de esta Universidad.

No olvidemos nunca que la Universidad está formada por su gente, y sobre todo aquella que, a través de los años, ha podido acumular una valiosa experiencia que les permite desempeñar su trabajo de manera eficiente. Cualquier institución se debe sentir muy orgullosa de tener elementos como ustedes, pero muy pocas instituciones tienen el orgu-



llo de contar con tanto personal con 25 años de antigüedad.

Su participación contribuye a que esta institución conserve un lugar destacado en el ámbito educativo nacional; seguimos siendo la institución educativa que mayor reconocimiento tiene en el ámbito nacional. Baste recordar que en el concurso metropolitano, en donde se ofrecen poco más de 200 mil lugares en instituciones públicas a los poco más de 205 mil estudiantes que ingresarán de secundaria en todo el ámbito metropolitano, más del 60 por ciento de estos solicitantes desean ingresar a la UNAM.

En el último concurso de ingreso, donde ofertamos cinco mil cien lugares en la primera etapa del concurso nacional de selección, más de 70 mil aspirantes de todo el ámbito de la República eligieron como primera opción educativa para continuar estudios de licenciatura a la UNAM; y de los seis mil 500 lugares que estamos ofertando en esta segunda etapa del concurso, más de 60 mil estudiantes se volverán a presentar para aspirar a ingresar a estos lugares.

No sería posible mantener este nivel de preferencia sin un esfuerzo de superación cotidiana y permanente en los ámbitos académico y administrativo. Es necesario aprender a ser cada vez mejor las cosas con recursos limi-

tados como los que cuenta este país.

Tenemos que reconocer y apreciar a aquellos que se esfuerzan por superarse y por hacer cada vez mejor las cosas en la Universidad. Porque estamos conscientes de que sin el trabajo de todos y cada uno de ustedes, pero sobre todo sin esta entrega, energía y cariño que imprimen diariamente a las actividades que realizan, la Universidad no podría mantener los niveles de excelencia con los que cuenta hoy día y que esperamos se sigan incrementando.

Los felicito a todos ustedes por haberse hecho acreedores a este reconocimiento. Estén conscientes de que su actitud hacia el trabajo es un ejemplo para sus compañeros; exhortenlos para que, al igual que ustedes, hagan su mejor esfuerzo todos los días durante la realización de sus respectivas tareas. Tal es el compromiso que tenemos los universitarios con la sociedad para mantener y mejorar los niveles de calidad en los servicios educativos, en las labores de investigación, en la difusión de la cultura, en nuestro trabajo cotidiano.

Compartan con toda la comunidad universitaria la satisfacción que sienten hoy, día en que su trabajo es reconocido por la Universidad. Congratulémonos todos de contar con trabajadores como ustedes. ■

En un acto, encabezado por la directora de la DGIA, Dorotea Barnés de Castro, se informó ampliamente a los responsables del área en las diferentes facultades y escuelas de las actividades y convenios que ha establecido esta casa de estudios con otras universidades del país y extranjeras

BANCO DE DATOS

UNAM: amplias posibilidades para becarios extranjeros

De acuerdo con información de la Dirección General de Intercambio Académico, naciones como Alemania, Austria, Bélgica, Brasil, Canadá, España, Finlandia, Francia, Gran Bretaña, Grecia, Holanda, Italia, Japón, Noruega, Nueva Zelanda, Portugal y Suiza, así como el Consejo Británico y la Organización de Estados Americanos, ofrecen becas para estudios de posgrado.

Por su parte la UNAM tiene estudiantes procedentes de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, China, Colombia, Cuba, Ecuador, España, Guatemala, Nueva Guinea, Perú y Venezuela.

Esto obedece a que la Universidad Nacional está considerada como la institución de enseñanza superior más grande e importante de América Latina, donde la docencia, la investigación y la extensión de la cultura ofrecen a los becarios extranjeros una amplia gama de posibilidades que contribuyen a su formación.

Intercambio Académico impulsa la difusión de sus programas entre la comunidad universitaria

Con el propósito de dar a conocer a los responsables de las actividades de intercambio académico de las facultades y escuelas de la UNAM, de los diferentes programas del área, y a fin de que las convocatorias de becas sean difundidas oportunamente y se despierte el interés de los alumnos en participar como candidatos a las mismas se efectuó la *Reunión Informativa y de Actualización para Coordinadores de Intercambio Académico*.

Durante dicha actividad, encabezada por la física Dorotea Barnés de Castro, directora general de Intercambio Académico (DGIA), quedó de manifiesto que las acciones relacionadas con dicho intercambio resultan una aportación importante a las tareas universitarias de docencia, investigación y difusión de la cultura cuando se promueven y ejecutan de manera organizada y con objetivos definidos.

En este sentido, la labor de la DGIA es fomentar y sistematizar el intercambio académico, prestar asesoría a las dependencias universitarias respecto de las diversas posibilidades y modalidades de cooperación a su alcance y propiciar con ello el desarrollo de los centros de educación superior.

Ante representantes de Intercambio Académico de escuelas y facultades de la Universidad Nacional, reunidos en la Sala de Consejo de la Dirección General de Estudios de Posgrado, el 16 del presente, la maestra Teresa Cianca, jefa del Departamento de Becas al Extranjero, explicó que el Programa de Movilidad Internacional de Estudiantes incluye las becas que se otorgan a alumnos de la UNAM para cursar parte de sus estudios o realizar estancias de investigación de

Dorotea Barnés de Castro y Ethel Villanueva.



Foto: Justo Suárez

licenciatura o posgrado- por un periodo máximo de seis meses en universidades de Estados Unidos o Canadá, con el propósito de que éstos les sean revalidados como parte de su plan de estudios. Actualmente este programa es patrocinado por Fundación UNAM.

Dicho programa incluye becas por convenio y mediante el Programa de Movilidad Académica Regional, Medio Ambiente e Ingeniería, y el Programa de la Conferencia de Rectores y Presidentes de las Universidades de Quebec, así como mediante las estancias de investigación, explicó la maestra Cianca.

Por ejemplo, de acuerdo con un convenio establecido con la Universidad de California, esta institución se encuentra en posibilidades de recibir a estudiantes de licenciatura de la Universidad Nacional en todas las áreas del conocimiento, a excepción de Medicina.

Asimismo, la UNAM tiene diversos convenios con otras universidades de Estados Unidos y Canadá, entre ellas: University of Missouri, University of Arizona, The University of Oklahoma, University of New Mexico, New York University, todas ellas de Estados Unidos; y de Canadá: Carleton Uni-

versity, Université de Montreal, McGill University y University of Victoria.

Otra Modalidad de Intercambio Académico

Por otra parte, se explicó que las becas para estancias de investigación son otra modalidad del Programa de Movilidad Internacional de Estudiantes, las cuales pueden ser de uno a seis meses en cualquier universidad de Canadá o Estados Unidos.

La UNAM ha suscrito varios convenios con otras universidades a fin de que éstas reciban a estudiantes mexicanos. Aunque también está contemplado que esta casa de estudios reciba a alumnos extranjeros. La duración de esos cursos, explicaron, podrán ser de uno o dos semestres en las escuelas y facultades de la Universidad Nacional. Asimismo, existe la posibilidad para el alumno extranjero de tomar algún curso en el Centro de Enseñanza para Extranjeros.

Durante la reunión se habló también acerca del Programa de Becas de Posgrado por Convenios Gubernamentales y de Organismos Internacionales, tanto para estudiantes mexicanos como extranjeros. ■

El primero de los galardones lo recibieron Blanca Estela Bautista, en Ciencias Médicas Básicas; Fernando Iván Flores, en Ciencias Médicas Aplicadas; Andrés Toledo, en Zootecnia Básica, y Gerardo Zamora, en Producción. El segundo fue otorgado a Sandra Luz Robles, por su trabajo Estudio Beneficio-Costo para Campañas de Esterilización de Perros de la Delegación Coyoacán (Jurisdicción Sanitaria IV)

Entregaron en Veterinaria los premios Constantino Ordóñez y Pedro Acha

EL maestro Xavier Cortés Rocha, secretario general de la UNAM, presidió el pasado 8 de mayo la ceremonia de entrega de los premios Constantino Ordóñez y Pedro Acha 96, así como de los diplomas a alumnos distinguidos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ).

Durante el acto, efectuado en el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación de la FMVZ, el doctor Luis Alberto Zarco Quintero, director de la facultad, señaló que a pesar de que en esta dependencia universitaria existen en licenciatura como opciones de titulación la Práctica Profesional Supervisada y el Examen Global de Conocimientos, un gran número de alumnos sigue optando por la modalidad de presentación de tesis.

La calidad de esos trabajos, agregó, ha aumentado considerablemente, debido a que, en la actualidad, si los estudiantes deciden hacer tesis es porque tienen facultades para la investigación, deseos de aportar conocimientos y soluciones a algunos de los problemas sociales que existen actualmente.

PIA HERRERA

No obstante, el doctor Zarco Quintero destacó que es bajo el porcentaje de tesis, desarrolladas en la dependencia, que es publicado, lo cual es una verdadera lástima, porque el trabajo de los tesisistas que no sale a la luz se convierte en letra muerta.

El Premio Constantino Ordóñez, añadió Zarco Quintero, se entrega en cinco áreas: Morfofisiología, Ciencias Médicas Básicas, Ciencias Médicas Aplicadas, Zootecnia Básica y Producción. La primera estuvo desierta. Las otras correspondieron a Blanca Estela Bautista Cruz, Fernando Iván Flores Pérez, Andrés Toledo Bartoloy Gerardo Zamora Balbuena, respectivamente.

Respecto del Premio Pedro Acha 96, otorgado por la Organización Panamericana de la Salud (OPS) a la mejor tesis de licenciatura de Latinoamérica en el área de Salud Pública Veterinaria, Zarco Quintero señaló que es la segunda ocasión que es concedido a un alumno de la FMVZ. Este año correspondió a Sandra Luz Robles Monroy, por su trabajo Estudio Beneficio-Costo para Campañas de Esterilización de Perros



Foto: cortesía de la FMVZ

de la Delegación Coyoacán (Jurisdicción Sanitaria IV).

Aspecto de la ceremonia.

Por lo que se refiere al reconocimiento otorgado a los alumnos que obtienen los mejores promedios en cada uno de los semestres, destacó que pretende ser un estímulo para los premiados y el resto del estudiantado.

A esta ceremonia asistieron también los doctores José Luis Zeballos Zelada, representante de la OPS; Antonio Ordóñez Mancera, director general de Laboratorios Ordóñez y nieto del doctor Constantino Ordóñez Pliego, patrocinador del premio que lleva su apellido, y Jorge Cárdenas Lara, secretario general de la FMVZ. ■

Defensoría de los Derechos Universitarios

La Defensoría de los Derechos Universitarios es un órgano creado hace 12 años, cuya función consiste en recibir las reclamaciones de los miembros del personal académico y de los alumnos de la UNAM, así como brindar asesoría a la comunidad universitaria acerca de la legislación universitaria que rige a esta casa de estudios.

¡ Universitario!, si tienes dudas sobre tus derechos o estás siendo afectado por las decisiones de las autoridades o funcionarios, acude a la Defensoría en busca de asesoría.

Para mayor información acude a la Defensoría de los Derechos Universitarios ubicada en el Edificio "D" (2o piso), nivel rampa, a un costado del museo UNIVERSUM, Circuito Exterior, Ciudad Universitaria.

Horario de atención: 9:30 a 14 y de 17 a 19:30 horas.

Tels: 622-6220, 21,22; Fax: 606 5070

e-mail: ddu@servidor.unam.mx



DEFENSORÍA
DE LOS
DERECHOS
UNIVERSITARIOS



Al dictar la conferencia Martí en México: Ideas Políticas, Económicas y Sociales Jorge Ibarra, del Instituto de Cuba, señaló que al llegar Martí a México, en febrero de 1875, atestiguó una serie de transformaciones como las reformas liberales y la aprobación de la Constitución de 1857; esta última representó un paradigma para sus ideales y se adhirió íntimamente al pensamiento liberal

Gaceta EN LA VIDA ACADEMICA

En México, Martí encontró la fuente para fortalecer sus ideas políticas, económicas y sociales

Personaje de multiforme actividad, periodista, educador y diplomático: cónsul en Nueva York, Argentina y Paraguay, José Martí fue, ante todo, un patriota. Su lucha por la independencia de Cuba fue, más que la literatura, la guía de su vida

José Martí, político y escritor cubano, encontró en México una fuente para fortalecer sus concepciones políticas, económicas y sociales y una tribuna en donde pudo divulgar sus primeras ideas. Por ello, debe reconocerse la influencia de México en Martí y de Martí en México.

Tales son los conceptos vertidos por Jorge Ibarra, investigador de Historia del Instituto de Cuba, al dictar la conferencia *Martí en México: Ideas Políticas, Económicas y Sociales*, el pasado 6 de mayo en el Instituto de Investigaciones Históricas. El expositor subrayó que al llegar Martí a México, en febrero de 1875, atestiguó una serie de transformaciones como las reformas liberales y la aprobación de la *Constitución de 1857*. Esta última, sobre todo, representó un paradigma para sus ideales y se adhirió íntimamente al pensamiento liberal.

Personaje de multiforme actividad, periodista, educador y diplomático: cónsul en Nueva York, Argentina y Paraguay, José Martí fue, ante todo, un patriota. Su lucha por la independencia de Cuba, a la que, por circunstancias específicas, dedicó más esfuerzos en el exterior que en su país y por la que dio su vida en un acto que podría calificarse de heroico romanticismo, fue, más que la literatura, la guía de su vida.

En el transcurso de su conferencia, Jorge Ibarra recordó que Martí, muy joven, fue preso político en Cuba; posteriormente su pena se transformó en destierro político. Se trasladó a España y aprove-

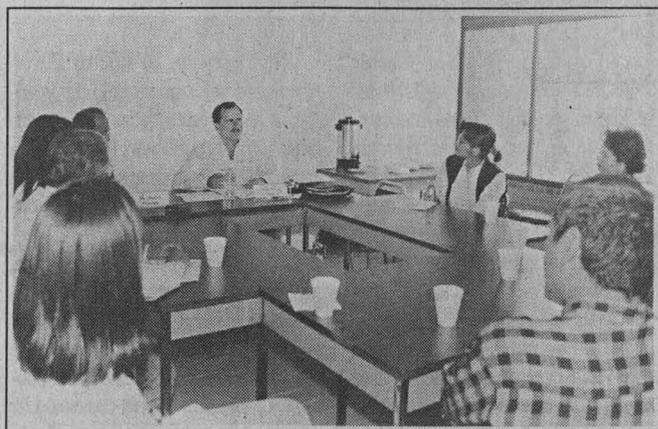


Foto: Francisco Cruz

El licenciado Jorge Ibarra dictó su conferencia en el Instituto de Investigaciones Históricas.

chó su estancia para estudiar derecho, filosofía y letras en la Universidad de Zaragoza. Después se trasladó a Nueva York y de ahí a nuestro país.

Ya en México se relacionó con elementos de procedencia liberal y particularmente con Manuel Mercado, su amigo de toda la vida, quien ocupó importantes puestos políticos y quien le abrió el camino para que publicara en el diario *El Federalista* y posteriormente en la revista *Universal*.

Ideas Políticas

Ha pasado por México como un gran artista, un excelso tribuno, un poeta centelleante, un magno espíritu: José Martí. El licenciado Ibarra elogió los esfuerzos de Lerdo de Tejada por consolidar la divulgación y consolidación de las instituciones democráticas, por expresar una serie de ideas que se enfrentan a toda forma de poder unipersonal y que plantean la necesidad de que el Poder Ejecutivo consulte frecuente-

mente a las masas electoras, además de ser fiscalizado.

Jorge Ibarra manifestó que Martí, en principio, pensó que la oposición no utilizó bien las libertades que le brindaba el Congreso, por lo tanto, nunca tuvo apoyo de los sectores populares en el país y respaldó el régimen de facultades extraordinarias que se establecieron en aquel momento. Incluso criticó directamente al clero y utilizó bandas para crear un régimen de inestabilidad política.

Cabe destacar que Martí estaba consciente de la conjura establecida en favor de Porfirio Díaz y de los sectores reaccionarios, por lo que alertó de los peligros de un golpe de Estado porfirista y de las consecuencias que traería para México.

De esta manera, la influencia política mexicana repercutió en el modo de pensar de José Martí a la hora de conformar el Partido Revolucionario Cubano, lo cual dio paso a la independencia de ese país.



José Martí
(1853-1895).

Ideas Económicas

"En realidad Martí no fue un teórico de la economía, aunque tenía algunos conocimientos por sus estudios en España, aclaró Ibarra. Más bien sus ideas vertidas en México estuvieron signadas por un profundo pragmatismo social. Sin embargo, sus criterios fueron avanzados porque tenía en cuenta los aspectos sociales de la economía.

"La orientación básica de Martí en la economía se abocó, en primer lugar, a solucionar prioritariamente las necesidades básicas de la población y que la economía funcionara en torno de las demandas sociales del momento."

En segundo lugar pretendía superar los esquemas arcaicos de producción feudal, existente en México, por cualquiera de las vías posibles que sostuvieran un desarrollo armónico y no perdieran la perspectiva de desarrollo del país.

Ideas Sociales

Para cubrir este campo temático, el licenciado Ibarra se refirió principalmente a las ideas relacionadas con la clase obrera y los indígenas.

En relación con la primera, dijo que al llegar a México Martí se enfrentó a un extenso desarrollo de la clase obrera en el país. Surgieron nuevas adecuaciones obreras, las cuales, en su mayoría, se agruparon en el órgano socialista con carácter mutualista, cooperativista y con una influencia en la social democracia, que poco compartían las cooperativas obreras.

José Martí se afilió más bien a tendencias unionistas cooperativistas reunidas en el socialismo, que favorecían la conciliación de clases y planteaban la necesidad de cooperar con la reforma liberal del gobierno de Lerdo de Tejada. En ese sentido, Martí rechazó la injusticia material y moral a la que eran sometidos los trabajadores. Sensibilizado por las carencias materiales de la clase obrera, apoyó los movimientos de protesta del proletariado mexicano.

Toda la doctrina de Martí, en cuanto a relación capitalista, se signa por su ética y su sentido de justicia social. Además de la urgencia por resolver problemas apremiantes. De esta manera, Martí escribe en sus crónicas el proceso en el que la clase obrera mexicana adquiere conciencia en sí de sus intereses de clase.

Jorge Ibarra señaló que otro aspecto destacable fue la participación de Martí en una serie de vínculos con los sectores intelectuales de la clase obrera mexicana. Incluso participó en el primer *Congreso Obrero de México*, entre otras muchas actividades con intelectuales, tendentes a formar la Universidad Obrera Mexicana.

Por lo que toca a los indígenas, Martí se preocupó mucho por la postración en que se hallaban. Entendía que la única forma para que México tuviera un desarrollo impecable y se consolidara como una nación fuerte al sur del río Colorado, era necesario devolverle al indio su integridad. Trató de entender este fenómeno con base en la historia mexicana y las costumbres del México de esa época.

Martí llegó a la conclusión de que la carencia de reformas sociales de fondo eran un factor determinante que impedía la solución de los problemas del indígena en dos grandes áreas: la enseñanza y el trabajo. Para él la premisa de los pueblos indígenas radicaba en la conscientización de sus derechos y en su lucha por un espacio en el conjunto de la nación mexicana. ■

En México, Martí se
afilió más bien a
tendencias unionistas
cooperativistas
reunidas en el
socialismo



COMISION MIXTA DE BECAS

BECAS EN INSTITUCIONES CON ESTUDIOS INCORPORADOS A LA UNAM CICLO ESCOLAR 1997-1998, CALENDARIO "B"

La Comisión Mixta de Becas, de conformidad con lo establecido en las cláusulas 96 y 92 de los contratos colectivos de trabajo para el personal académico y administrativo, respectivamente, informa que las solicitudes de beca para instituciones con estudios incorporados a la UNAM, niveles bachillerato, técnico en enfermería y licenciatura, calendario "B", deberán tramitarse en el periodo del 23 de junio al 15 de agosto del presente año (excepto del 14 de julio al 1 de agosto por periodo vacacional de la UNAM), en los lugares que a continuación se indican:

- Personal académico:
En las oficinas de las AAPAUNAM
Cerro del Agua No. 120,
Colonia Romero de Terreros
Coyoacán, D.F.
- Personal administrativo:
En las oficinas del STUNAM
Centeno 145,
Colonia Granjas Esmeralda
Iztapalapa, D.F.
- Personal universitario no sindicalizado:
En las oficinas de la DGIRE
Lado sur de la Sala Nezahualcóyotl
Zona Cultural
Ciudad Universitaria, D.F.

Son requisitos indispensables para aspirar a una beca: ser alumno regular, tener en el nivel o año escolar anterior un promedio mínimo de ocho y presentar comprobante de inscripción del plantel donde se solicita la beca.





En *Dinámica Económica de la Industria Alimentaria y Patrón de Consumo en México*, del Instituto de Investigaciones Económicas, se analiza la complejidad de este sector, así como los elementos que la conforman y su recomposición

BANCO DE DATOS

Ganador del Premio Maestro Jesús Silva Herzog

Felipe Torres Torres es doctor en Economía por la UNAM. Su trabajo de investigación le ha permitido ser merecedor de distinciones y premios en el área de economía agrícola y alimentación.

El libro Dinámica Económica de la Industria Alimentaria y Patrón de Consumo en México fue ganador del Premio Maestro Jesús Silva Herzog.

Se desempeña como investigador titular en el Instituto de Investigaciones Económicas, en donde coordina los trabajos: la Reorganización Productiva de la Industria Alimentaria en México, Distribución del Gasto para el Consumo de Alimentos y Perfiles de Alimentación de los Estratos Sociales en México.

La dinámica de la industria alimentaria en reciente publicación de Económicas

Laura Romero

En *Dinámica Económica de la Industria Alimentaria y Patrón de Consumo en México*, libro coordinado por el doctor Felipe Torres Torres, se destacan las causas de que la industria alimentaria, a pesar de padecer los efectos, resista más que otras ramas industriales la crisis económica global.

En esta publicación del Instituto de Investigaciones Económicas (IIEc) se analiza la complejidad de la industria alimentaria mexicana, su dinámica, los elementos que la conforman y su recomposición. El volumen brinda una explicación de cómo se condiciona la dinámica interna de la industria de alimentos con respecto de la demanda global y, en particular, en relación con las preferencias por estratos de consumidores.

En la presentación de la publicación, transmitida por videoconferencia interactiva desde TV UNAM a las universidades Veracruzana y de Colima, así como a la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán y a la Escuela Nacional de Estudios Profesionales Aragón, el doctor Torres dijo que la industria alimentaria responde a la demanda, a partir de lo cual el consumo se hace más complejo y diverso.

Los productos se recomponen y se hacen más sofisticados en términos de presentación y de dar respuesta a un mercado cada vez más exigente. Tales el caso de la leche, que pasó de ser fresca a elaborada, hasta alcanzar el punto de ser conservada durante largo tiempo o ser *light*.

Existe una forma de organización más compleja en la industria relacionada con la organización de la propia unidad familiar. Esta se caracteriza por

la presencia, cada vez mayor, de hombres y mujeres solteros o parejas sin hijos, lo cual determina un comportamiento distinto de la demanda de productos alimenticios.

Contribución

El doctor Héctor Bourges, subdirector de Nutrición Experimental del Instituto Nacional de la Nutrición Doctor Salvador Zubirán, manifestó que el libro contribuye a conocer los diferentes factores relacionados con la alimentación, pues de ésta depende la salud de las personas, su desarrollo y su progreso.

Agregó que el análisis de la industria de alimentos en México se hace básicamente por la producción de tortilla y pan, debido al mayor número de personas que interviene en su consumo y por la cantidad de establecimientos que expenden dichos productos.

Respecto de la transformación de que han sido objeto los alimentos con el paso de los años, dijo que ese hecho encuentra su justificación en el objetivo de obtener mayores cualidades en la alimentación, a lo cual se suma que los excedentes de comestibles carecen de sentido si no es posible conservarlos.

Además, se dan intercambios de productos industriales en materia de cultura alimentaria, con lo cual la sociedad adopta costumbres en boga de otros lugares. Los patrones de alimentación tradicionales en nuestro país se modifican, aunque no siempre es "para bien".

Empresas Transnacionales

El licenciado Alejandro Martínez, director general de la empresa Grupo

Búfalo, dijo que las empresas transnacionales alimentarias y el crecimiento subordinado de la industria nacional del ramo, así como sus efectos sobre el patrón de consumo en México, se ubican en el proceso de formación de un sistema alimentario internacional construido en los últimos decenios por sistemas de diversas naciones.

En dicho proceso, la empresa transnacional desempeña un papel fundamental. En el caso mexicano, ésta ha permitido dinamizar la industria y la ha enriquecido, haciéndola más fuerte, diversificada e integrada.

La industria transnacional ha servido como medio para introducir a México, con rapidez y facilidad, la tecnología de punta proveniente del mundo entero. Además, la globalización y la competencia han contribuido a la modernización y a la mayor producción con gran calidad.

El licenciado Martínez aseveró que desde hace 10 años es una realidad la fusión de empresas alimenticias, en el contexto de la economía internacional, gracias a lo cual se ha podido acceder a mercados extranjeros, especialmente a los de Estados Unidos, Centro y Sudamérica.

La obra, en cuya presentación estuvo el doctor Ernesto Moreno, director del Programa Universitario de Alimentos (PUAL), tiene el propósito de difundir parte de las investigaciones realizadas en el II Ec, la Facultad de Economía y el Instituto de Geografía de la UNAM; el Centro de Estudios sobre la Agricultura y la Agroindustria Mundial de la Universidad Autónoma de Chapingo; el Centro de Ciencias de Sinaloa; el Instituto Nacional de la Nutrición Doctor Salvador Zubirán y la Universidad de Colima. ■



Foto: Francisco Cruz

La profesora de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales presentó un libro, editado por Investigaciones Económicas, en el cual aborda la configuración de las relaciones internacionales en el nuevo orden mundial y la relativa decadencia hegemónica de Estados Unidos

La regionalización tiende a ser realidad inobjetable en la actualidad: María Cristina Rosas

MATILDE LÓPEZ

La relativa decadencia de Estados Unidos en el contexto global, el nuevo orden mundial y sus configuraciones políticas son algunos de los temas abordados por la internacionalista María Cristina Rosas, en su libro *México ante los Procesos de Regionalización Económica en el Mundo*, Premio Jesús Silva Herzog 1995.

Publicado por el Instituto de Investigaciones Económicas (IIEc) y presentado el 18 de abril en la Sala Isabel y Ricardo Pozas de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPS), los planteamientos del texto, en opinión del doctor John Saxe-Fernández, no parten de un esquema teórico-axiomático sino, más bien, de una orientación deductiva, lo cual es importante en momentos de crisis y transición.

Comentó que una gran diferencia entre los componentes y la dinámica de regionalización que se observa en Europa frente a la zona del Tratado de Libre Comercio para Norteamérica es que este último está suscrito por una potencia económica, Estados Unidos; una nación capitalista desarrollada, Canadá, y un país subdesarrollado y tercermundista, México.

Desde esa perspectiva, explicó, resulta interesante hacer el análisis, planteado por la autora, desde la experiencia histórica de México. Por ejemplo, durante el régimen de Porfirio Díaz se observaba una indiscriminada y asimétrica apertura comercial, sobre todo con Estados Unidos. Baste mencionar que "antes de su llegada al poder, México producía más granos que en 1910, pero en ese año el país

estaba más modernizado a diferencia de 1876".

En este aspecto, refirió Saxe-Fernández, Rosas señaló que durante el porfiriato el proceso de apertura indiscriminada a la inversión extranjera y al comercio (sobre todo de Estados Unidos) representaba una relación de inserción colonial de la economía mexicana en la estadounidense.

Sin embargo, ahora el vecino del norte se encuentra en un proceso de declinación relativa de poder. "Así lo indican las estadísticas. Por ejemplo, en 1945, su Producto Interno Bruto representaba entre el 40 y 50 por ciento del mundial; para 1986, era sólo el 22 por ciento; actualmente alcanza entre 12 y 16 por ciento", agregó Saxe-Fernández.

Destacó, por último, el resurgimiento del nacionalismo económico, en medio de un discurso globalizador, tanto en Estados Unidos como en Japón y Europa.

Nuevo Orden Mundial

Para el doctor José Luis Orozco, catedrático de la FCPS, el libro *México ante los Procesos de Regionalización Económica en el Mundo* constituye una obra de consulta necesaria para el entendimiento del llamado nuevo orden mundial, al señalar las nuevas configuraciones del poder político, sobre todo el empresarial.

A lo largo de cinco capítulos, la autora explica cómo la bipolaridad cedió desde los años cincuenta y sesenta a la búsqueda de opciones hegemónicas más flexibles, particularmente por parte de Estados

Unidos que la ejerce básicamente en el terreno comercial, dejando de lado la alternativa termonuclear.

Desde este punto de vista, agregó el doctor José Luis Orozco, el libro ofrece un panorama global alejado de los conceptos clásicos de las alianzas para introducirnos en otros más nuevos y complicados, como sería el caso de los bloques comerciales.

La autora de *México ante los Procesos de Regionalización Económica en el Mundo* comentó que el objetivo de este libro fue continuar con un proyecto de investigación iniciado hace tiempo, luego de analizar la crisis del sistema multilateral de comercio, así como el relativo declive de la hegemonía de Estados Unidos en el mundo.

Tras concluir esa investigación, agregó, surgió la idea de conocer cuál podría ser la configuración de las relaciones internacionales, no sólo de finales del siglo XX, sino también del que está por llegar.

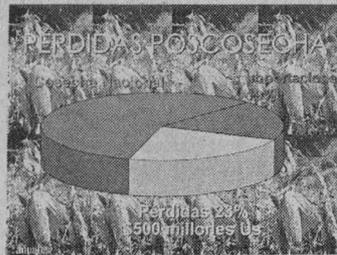
Asimismo dijo que, luego de revisar las características de los procesos de regionalización, observó que ésta tiende a ser una realidad inobjetable en el momento actual.

De hecho, destacó, para los estudiosos de Relaciones Internacionales sería importante considerar que las regiones son actores de éstas, pues tienen una dinámica interesante en la etapa de capitalismo transnacional y global en el que nos desenvolvemos, ese es el caso de la Unión Europea, el Mercado Común del Cono Sur y la Asociación de Naciones del Sudeste Asiático. ■

BANCO DE DATOS

La autora también es articulista

María Cristina Rosas es internacionalista egresada de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (FCPS). Cuenta con estudios de especialización en las universidades de Uppsala, Suecia; Columbia, Estados Unidos; y Derry/Londonderry, Irlanda del Norte. En 1993 obtuvo el Premio Rosario Castellanos, otorgado por la Asociación Mundial de Mujeres Periodistas y Escritoras (capítulo México) y el Jesús Silva Herzog, otorgado por el Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM. En 1994 obtuvo la Beca Citybank de Periodismo en Economía y Finanzas. Perteneció al Sistema Nacional de Investigadores. Es catedrática de tiempo completo en la FCPS y articulista en la revista Etcétera y en el suplemento páginauno del diario unomásuno.



El proyecto del doctor Baltasar Mena -que desarrolla en colaboración con alumnos de la Facultad de Ingeniería (FI) desde hace cinco años- es mucho más barato en su construcción, sobre todo si se le compara con los silos convencionales; además, permite conservar el grano en buenas condiciones y de manera mucho más económica

BANCO DE DATOS

Ha recibido el Premio Universidad Nacional y el León Bialik a la Innovación Tecnológica

El doctor Baltasar Mena Iniesta obtuvo el título de ingeniero en la Facultad de Ingeniería. El tema de su tesis -Ondas Amortiguadas Mediante Fluidos Comprensibles- marcó el inicio de la línea de investigación que ha guiado sus numerosas contribuciones. Desde su incorporación al Instituto de Investigaciones en Materiales se dedicó a la tarea de impulsar estudios e investigaciones en reología, ciencia prácticamente desconocida en México en aquella época. La reología es la disciplina que se encarga de estudiar la viscosidad, la plasticidad, la elasticidad y, en general, el flujo de la materia. Dado su prestigio como experto en el área, ha sido presidente del Comité Internacional de Reología (1984-1988), presidente y fundador de la Sociedad Mexicana de Reología AC y miembro del Comité Editorial de Rheologica Acta, prestigiada revista internacional consagrada al tema. Varias han sido también las distinciones recibidas por el doctor Mena. Entre ellas destacan el Premio Universidad Nacional en el área de Innovación Tecnológica, y el Premio Universitario León Bialik a la Innovación Tecnológica (1994).

El silo solar hexagonal, alternativa para la preservación de cosechas nacionales

Los factores adversos en la preservación de las cosechas pueden ser aminorados mediante el uso de nuevas tecnologías y de voluntad política y apoyo económico en favor del sector agrícola.

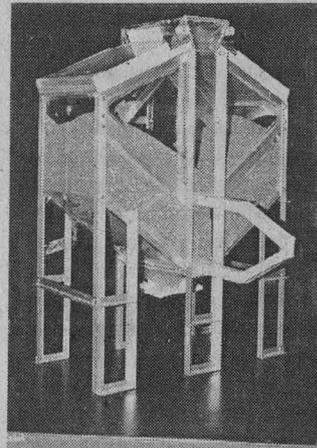
Estimaciones realizadas por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), en relación con las pérdidas poscosecha de granos básicos, señalan que, en términos generales, se pierde un cinco por ciento de la cosecha mundial antes de llegar al consumidor.

Se estima que en México se generan pérdidas del orden del 10 por ciento de las cosechas debido a deficiencias en la infraestructura y en los servicios de recepción, acondicionamiento, almacenamiento, transporte, distribución y comercialización de los granos. Ello representa miles de millones de pesos.

Frente a este panorama, el silo solar hexagonal -innovación tecnológica del profesor Baltasar Mena, del Instituto de Investigaciones en Materiales, financiada por la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA), el Conacyt y el sector privado- podría ser la solución a dicho problema, en virtud de que el mencionado silo no sólo protege los granos, sino aprovecha la energía solar para el secado y mantenimiento de los mismos.

Se trata de un nuevo tipo construcción que se inspira en el concepto de flujo granular, el cual permite minimizar las pérdidas por pulverización, compactación y fricción de los granos.

Además de contar con medidores de presión y de humedad, dicha tecnología puede ser controlada por



Prototipo del silo solar hexagonal, construido en Rancho Santiago del Paraíso, Guanajuato.

una computadora que permite conocer cuánto grano tiene el silo y su temperatura, además de monitorear el estado del material almacenado, aspectos que implicarían "ceros gastos de operación".

En la exposición del Proyecto de Innovación Tecnológica Silo Solar Hexagonal, organizada por la DGAPA, el doctor Mena Iniesta comentó que la identidad nacional gira en torno del maíz, grano en el cual, hasta hace unos años, nuestro país era autosuficiente. Ahora "dependemos para nuestro consumo de maíz proveniente de la Unión Americana".

El investigador universitario, Premio Universidad Nacional 1996 en el área de Innovación Tecnológica, destacó que 52 por ciento del territorio nacional está dedicado a la agricultura. De esta actividad dependen aproximadamente tres millones de campesinos que tienen acceso limitado a sistemas de riego; el apoyo para la adquisición de fertilizantes es escaso, además

de no contar con los sistemas de almacenamiento adecuados. Todos estos problemas explican por qué México debe importar este grano básico.

Subrayó que las pérdidas anuales poscosecha en el ámbito nacional podrían traducirse en una pérdida cercana a los 500 millones de dólares por mal manejo e indebido almacenamiento del grano. "Tales pérdidas podrían solucionarse con la construcción de silos solares".

Explicó que, a pesar de ser obsoletos, los silos diseñados en forma piramidal son los más comunes en la mayor parte del mundo, "pero las técnicas empleadas para almacenar y descargar los granos son complicadas". Aunado a ello, presentan otros problemas como humedad y plagas; la descarga debe ser subterránea o por bandas, lo que permite la proliferación de roedores en las inmediaciones del silo.

Además, señaló el doctor Baltasar Mena, existen otros problemas que se presentan en un silo convencional, entre ellos grietas, rupturas y deformación de las paredes. Estas ocurren debido a una distribución no uniforme de fuerzas, "con lo que se daña gran parte del grano almacenado".

El proyecto de Baltasar Mena -que desarrolla en colaboración con alumnos de la Facultad de Ingeniería (FI) desde hace cinco años- es mucho más barato en su construcción, sobre todo si lo comparamos con los silos convencionales. Además, permite conservar el grano en buenas condiciones y de manera mucho más económica.

"La diferencia en relación con los costos de construcción entre un silo convencional y uno hexagonal fluctúa

Fotos: Francisco Cruz

El catedrático de la Universidad de Stanford, quien participó en la cátedra extraordinaria Pensamiento Económico, recomendó que el gobierno mexicano adopte medidas como limitar la oferta de divisas y que el Banco de México eleve, sólo para mexicanos que cambien sus dólares por pesos, tasas de interés preferenciales

Erróneo, dolarizar la economía mexicana: Pan Yotopoulos

GUADALUPE LUGO

La política cambiaria del Banco de México sólo beneficia a los más ricos quienes, al convertir sus pesos en dólares, protegen su dinero "contra el riesgo de que valga menos", indicó el profesor Pan A. Yotopoulos, catedrático de la Universidad de Stanford.

En su conferencia *Tipo de Cambio del Dólar Frente al Peso Mexicano*, el economista apuntó que la sustitución de divisas fue una política permitida por el Banco de México y sólo favoreció a los más ricos. De esta manera -dijo- "se observa que la sustitución de divisas, en México y en otros países en desarrollo, terminó con un modelo económico establecido".

Según el profesor Yotopoulos, la crisis de 1994, que condujo a la devaluación del peso, se debió "a la debilidad de las bases económicas de nuestro país; en la actualidad, a pesar de que la economía mexicana se encuentra mucho más sólida, con-

tinuamos observando una depreciación del peso".

Yotopoulos, economista de reconocimiento internacional quien acudió a la Facultad de Economía para participar en la cátedra extraordinaria Pensamiento Económico, señaló que la libertad en los mercados cambiarios trae consigo una distorsión de los mismos, "lo que ocasiona una inadecuada asignación de los recursos".

Ante esa situación el especialista consideró que, para lograr un desarrollo adecuado de la economía de nuestro país, los recursos deben ser mejor asignados.

En su opinión, debilitar a la moneda por medio de la devaluación, como se hizo a partir de diciembre de 1994, "no ayuda al crecimiento del país".

Añadió que países como el nuestro consideran que la depreciación de la moneda aumenta las exportaciones. "En efecto -afirmó el profesor

Yotopoulos- sí se incrementan; sin embargo, dichas exportaciones no contribuyen al crecimiento nacional".

Lo que se favorece con tales medidas -precisó- es un comercio competitivo mediante la devaluación y no competitivo por sí mismo. "Este tipo de comercio o de política exportadora, así como disminuir costos mediante la depreciación, más que un crecimiento acarrea una contracción en la economía".

Indicó que la sustitución de moneda que conduciría a nuestra economía a una dolarización es errónea. Por ello recomendó que el gobierno mexicano adopte medidas tales como limitar la oferta de divisas para detener la dolarización de nuestra economía.

Finalmente sugirió, entre otras acciones, que el Banco de México eleve, sólo para mexicanos que cambien sus dólares por pesos, tasas de interés preferenciales. ■



Foto: Justo Suárez

Yotopoulos, economista de reconocimiento internacional, señaló que la libertad en los mercados cambiarios trae consigo una distorsión de los mismos, "lo que ocasiona una inadecuada asignación de los recursos".

entre 30 y 40 por ciento, lo que representa para el país un ahorro de 2.8 millones de dólares por cada silo hexagonal que se construya. Cada vez que se llene el silo se obtendrá un ahorro aproximado de un millón de dólares, lo que implica que en menos de 10 o 15 ensilajes, el usuario podría recuperar el costo de construcción."

Resultados

La construcción de un silo piloto con capacidad de 400 toneladas -instalado en Guanajuato, con un costo de 300 mil pesos- permitió obtener su título de licenciatura a cinco ingenieros mecánicos, tres ingenieros en electrónica y una ingeniera industrial.

Además de esto, se generó un número considerable de publicaciones; dos patentes (la nacional y la internacional); dos convenios de transferencia para tecnología (uno para explotación nacional y otro internacional para venderlo en Asia y otros países).

Con este proyecto de innovación tecnológica, el doctor Mena Inieta se ha hecho merecedor, junto con su grupo de colaboradores, de diversos premios y reconocimientos de carácter internacional.

Pese a lo anterior, el doctor Mena lamentó el poco interés de las autoridades correspondientes hacia este proyecto universitario: "Almacenes Nacionales de Depósito, empresa paraestatal encarga-

da de almacenar y distribuir los granos básicos, se encuentra en venta, y Conasupo está a punto de desaparecer. Por ello no existe, al menos a corto plazo, la posibilidad de construir este tipo de infraestructura en México".

Por otra parte, al dirigirse a los alumnos reunidos en el auditorio *Sotero Prieto* de la División de Estudios de Posgrado de la FI, Mena Inieta apuntó que la tecnología es la base del desarrollo de un país. "En México podemos hacer ciencia como la que se realiza en el Primer Mundo. Muestra de ello -dijo- son los componentes del silo solar hexagonal diseñados y fabricados por estudiantes de la Facultad de Ingeniería." ■

DIRECCION GENERAL DE LA
ESCUELA NACIONAL
PREPARATORIA

Invita

A la presentación del libro

**Directrices Ideológicas de la
Educación Universitaria Pública
en México y Chile en las Décadas
70 y 80. Análisis Comparativo**

Participan: doctores Juan María Parent Jaquemin e Ignacio Sosa Alvarez, el licenciado Rafael Campos y la autora Ana Margarita Barañano Caldentey

Martes 27 de mayo
18 horas
San Ildefonso 30, Centro



La exposición fue inaugurada el Día Internacional de los Museos y en ella se aprecian 130 piezas, la gran mayoría esculturas realizadas en bronce, plata, aluminio, hierro forjado, así como dibujos al carbón, piroxilinas, tintas, mixtas sobre papel y un buen número de maquetas de esculturas monumentales

Gaceta

EN LA CULTURA

BANCO DE DATOS

Cuatro décadas de escultura monumental

Pedro Cervantes estudió en la Academia de San Carlos de la Escuela Nacional de Artes Plásticas de la UNAM. En 1966 realizó su primera obra de dos metros de altura, titulada Máquina de Espacio, forjada con partes industriales, hierro y acero inoxidable.

En 1972 fue premiado por los artistas del Salón de la Escultura de la Plástica Mexicana por su pieza Epicicloide, que pertenece al Museo de Arte Moderno. Ha presentado alrededor de 20 exposiciones individuales en el Palacio de Bellas Artes y el Museo de Arte Moderno, así como en diversos museos, galerías y casas de cultura. Colectivamente ha expuesto en varios estados de la República y en diferentes países como Bélgica, Japón y Venezuela.

Algunas de sus esculturas monumentales son: Sirena y Astronauta, en hierro forjado de tres metros de alto; Relieve Mural, en hierro, cerámica e instrumentos de labor agrícola y partes industriales, de cinco por cuatro metros; Prometeo, en bronce soldado de ocho metros; Relieve, en bronce soldado de tres por cuatro metros, entre otras.

En 1972 la crítica de arte, Raquel Tibol, publicó el libro Pedro Cervantes.

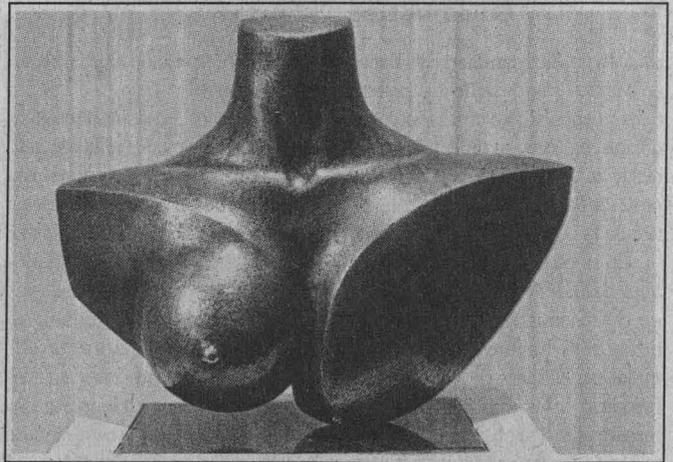
Exhibe Pedro Cervantes en el MUCA una muestra antológica y retrospectiva

El universo femenino y ecuestre del escultor Pedro Cervantes (ciudad de México, 1933), colmado de sensualidad en sus obras de hierro forjado, bronce y plata, puede apreciarse en la magna exposición *Escultura de Fin de Milenio*, inaugurada el 18 de mayo en el Museo Universitario Contemporáneo de Arte (MUCA).

La muestra, abierta al público el Día Internacional de los Museos y espléndidamente montada por el licenciado Rodolfo Rivera, museógrafo y director general de Actividades Plásticas de la Coordinación de Difusión Cultural, comprende más de 130 piezas, la gran mayoría esculturas realizadas en bronce, plata, aluminio, hierro forjado, así como dibujos al carbón, piroxilinas, tintas, mixtas sobre papel y un buen número de maquetas de esculturas monumentales.

Se trata de una exposición retrospectiva y antológica de cuatro décadas de trabajo profesional del artista. Una selección sintética de las mejores piezas elaboradas por el escultor en sus diferentes etapas y facetas creativas, que revela con plenitud la riqueza plástica de su obra.

Ahí están, protegidas por la elegancia tenue de las cortinas blancas y transparentes, las mujeres de Pedro Cervantes, aquellas que han sido presencia constante en su vida. Mujeres de líneas y formas sensuales, forjadas en bronce o en hierro, casi siempre fragmentadas, como si algo impidiera al artista la concreción y la posesión de la forma total.



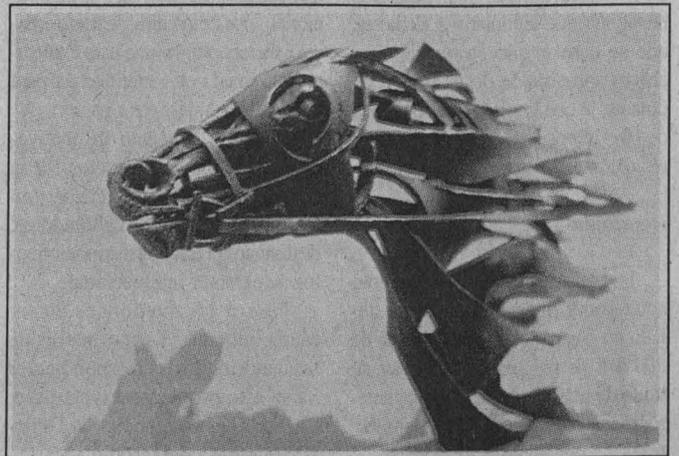
Fotos: Justo Suárez

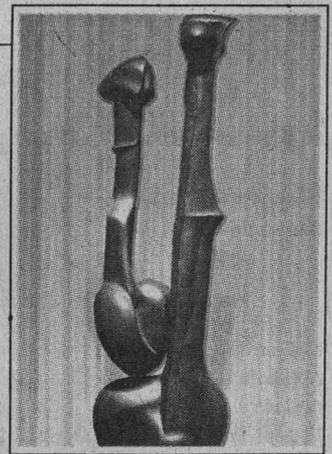
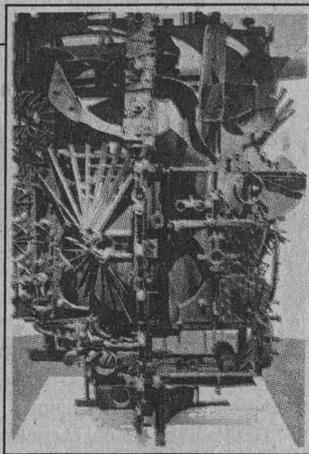
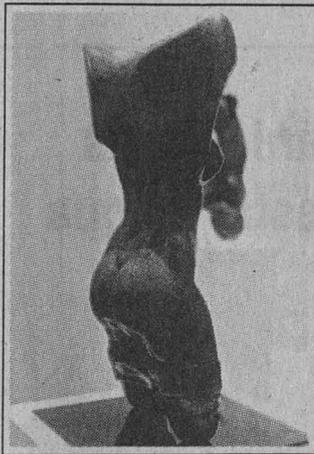
Cortadas por la mitad, fragmentadas de brazos y piernas, inconclusas, las mujeres de Pedro Cervantes son la belleza misma así como la tenemos: nunca completa, nunca total.

De esta forma las observamos objetivamente incompletas, pues sus mujeres son el principio de la totalidad y de la belleza plena, cons-

truida en la mente del artista y en la de los espectadores, porque es imposible no concluir la tarea de reunir las partes de cada una de sus esculturas femeninas.

Son creaciones poéticas provenientes de la carne y forjadas en metal, recursos del artista para poseer la belleza femenina. Son formas voluptuosas, seductoras en el





juego de luz y sombra, acariciadas por las manos del artista, para que otros puedan tocarlas y ser tocados por ellas.

Pedro Cervantes confiesa: "Siempre quise tener un caballo... como no podía tenerlo me puse a hacer un caballito de barro; después, una mujer de formas ideales, para así poseerla". Así comenzó el escultor una carrera que cumple ya 40 años y que celebra en el MUCA, después de haber expuesto en museos y galerías de México y del extranjero.

En otra de las salas del museo, frente al gran mural *Equinolatría*, labrado en aluminio, campean los caballos de Pedro Cervantes, muchos de los cuales ha hecho durante su vida para tener por fin aquel caballo que siempre deseó. Son equinos pequeños, grandes, cabezas de equino trabajadas en metal de herraduras gastadas, en plata y en bronce, pero todos -dice el artista- labrados como un ritual.

Más que esculpir, a Pedro Cervantes le gusta estructurar. Su vocación ha estado determinada por una obsesiva inclinación a acomodar, armar, construir y unir partes entre sí. De ahí su fascinación -en la década de los cuarenta- por la variedad de diseños industriales, especialmente por defensas de automóviles, para elaborar, a partir de esos materiales, esculturas metálicas de formas caprichosamente forjadas.

Por esa época comenzó a buscar en los cementerios de automóviles las defensas de los carros que, junto con otras producciones industriales, pasaban a formar parte de las materias primas de su obra. También incorporó la soldadura autógena y eléctrica en sus técnicas escultóricas.

La obra *Icaro*, que obtuvo el Premio de Adquisición del INBA en la Exposición Solar de 1968, es una escultura hecha con partes de producción industrial y defensas de auto; una pieza clave para el artista, donde consolidó esa relación del arte y la industria.

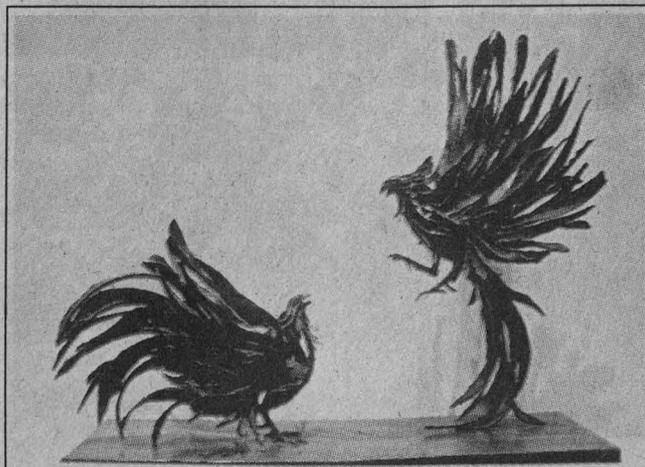
En otra área del MUCA se ex-

ponen piroxilinas sobre fibracel alusivas al tema de Coatlicue, donde el artista reflexiona acerca de la muerte, el vacío y la luz. En estas obras también se revela su índole de escultor, provocando en la superficie del cuadro la sensación de tridimensionalidad.

Estas piezas, así como algunas maquetas de varias de sus esculturas monumentales, instaladas en distintos sitios de nuestro país, pueden apreciarse también en una sala especial de la magna exposición.

La muestra permanecerá abierta hasta el 31 de agosto de 1997, en el costado sur de la Torre de Rectoría. ■

Más que esculpir, a Pedro Cervantes le gusta estructurar. Su vocación ha estado determinada por una obsesiva inclinación a acomodar, armar, construir y unir partes entre sí. De ahí su fascinación -en la década de los cuarenta- por la variedad de diseños industriales, especialmente por defensas de automóviles, para elaborar, a partir de esos materiales, esculturas metálicas de formas caprichosas



Una de las obras de hierro forjado, bronce y plata que puede apreciarse en la magna exposición *Escultura de Fin de Milenio*, a 40 años de carrera del artista.

Desde su fundación, el centro se planteó dos empresas filológicas fundamentales: estudiar las vicisitudes de la lengua castellana en México, así como conocer y describir el estado alcanzado por la lengua española, señaló el doctor Lope Blanch en un coloquio organizado para conmemorar el aniversario

BANCO DE DATOS

El centro se fundó en marzo de 1967

*El Centro de Lingüística Hispánica (CLH) fue fundado por el doctor Juan M. Lope Blanch, en marzo de 1967, como un seminario de la Coordinación de Humanidades, con el propósito de estudiar la lengua española y, de manera particular, la realidad lingüística mexicana a la luz de las modalidades y particularidades del español hablado en México. En 1973, cuando se fundó el Instituto de Investigaciones Filológicas, el centro pasó a formar parte de él. En la actualidad cuenta con cuatro líneas de investigación: el estudio sincrónico del español; el estudio diacrónico del español; el estudio del español como lengua materna, y la historiografía lingüística. El centro edita la revista *Medievalia* y coedita el *Anuario de Letras*, en colaboración con la Facultad de Filosofía y Letras.*

El Centro de Lingüística Hispánica, tres décadas de estudiar con rigor nuestra lengua

ESTELA ALCÁNTARA
El estudio del proceso de adquisición de la lengua materna e, incluso, la planeación responsable de su enseñanza, no son tareas que correspondan estrictamente a los investigadores universitarios, pero como la Secretaría de Educación Pública no parece haber prestado atención a tales cuestiones, ha sido un acierto darles cobijo en el Centro de Lingüística Hispánica (CLH) del Instituto de Investigaciones Filológicas.

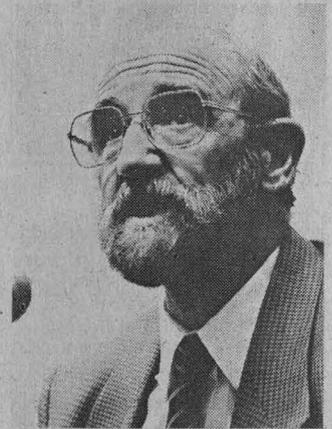
El doctor Juan M. Lope Blanch comentó lo anterior durante la inauguración del coloquio *El Centro de Lingüística Hispánica y la Lengua Española*, que se realizó el 13 y 14 de mayo en el auditorio del Instituto de Investigaciones Filológicas para conmemorar el 30 aniversario de dicho centro.

A lo largo de sus tres décadas de

existencia, el CLH se ha ocupado de estudiar rigurosamente todo lo que se relacione con nuestra lengua.

“Desde su fundación, el centro se planteó dos empresas filológicas fundamentales: estudiar las vicisitudes de la lengua castellana en México, desde el momento de su llegada a lo que habría de ser la Nueva España, hasta alcanzar su estado actual, así como conocer y describir el estado logrado por la lengua española, tanto en la norma urbana culta como en las hablas regionales o locales del interior del país”, señaló el doctor Lope Blanch.

En ambos casos, refirió, “me parecía tener suma importancia el estudio de la influencia que las lenguas amerindias, en especial el maya y el náhuatl, pudiesen haber ejercido en el español mexicano”.



Juan Manuel Lope Blanch.

Foto: Marco Millares

En tres decenios de trabajo, agregó, no es poco lo que se ha avanzado, no sólo en el CLH, sino también en El Colegio de México, en cuyo Centro de Estudios Filológicos pudo realizarse, con los también entonces jóvenes investigadores de este centro universitario: Antonio Alcalá, José Moreno de Alba, Antonio Millán, Juan López Chávez, el colosal *Atlas Lingüístico de México*, pero el estudio de la norma lingüística culta mexicana quedó íntegramente a cargo de los investigadores del Centro de Lingüística Hispánica.

El filólogo y fundador del CLH aseguró que para comprender bien las realidades presentes es conveniente e imprescindible conocer también los hechos pasados, ya que son ellos los que determinan y condicionan el devenir histórico, porque como dijo Shakespeare: el pasado es prólogo.

En ese sentido, propuso que en el centro tuviera cabida otra actividad lingüística, plenamente filológica, que está adquiriendo, al fin,



Juan M. Lope, Juliana González, Fernando Curiel, Fulvia Colombo y Elizabeth Luna Traill.



gran auge en España y en otros países de Europa y América: la historiografía lingüística.

El doctor Lope Blanch se refirió también a la labor del doctor Rubén Bonifaz Nuño y del rector Ignacio Chávez en la creación del CLH. "Se trataba de instalar un centro o instituto destinado a estudiar problemas de lingüística general como se estaba ya haciendo en algunas universidades estadounidenses, pero me parecía mucho más urgente, productivo, interesante y justificado que en la Uni-

versidad Nacional se estudiara la realidad lingüística mexicana, hasta entonces poco y mal conocida".

En su momento la licenciada Fulvia Colombo Airolti, coordinadora del Centro de Lingüística Hispánica, destacó la labor de investigación que se ha realizado en el centro a lo largo de 30 años.

Reconoció que el doctor Lope Blanch dirigió el centro por casi tres décadas con un propósito programático claro: el estudio de la lengua española en general y de manera particular las modalidades

propias de ella, tanto en su realidad actual -vista en sus niveles urbanos y rurales- como en su proceso histórico.

Este programa, aseguró, ha sido desde entonces el eje rector de las actividades del centro; investigadores, becarios y tesis han cumplido los objetivos anotados para el estudio del español de México y en general de la lengua española, mediante una amplia variedad de proyectos de investigación que da cuenta de la madurez alcanzada por el centro. ■

Sin ser tarea de los investigadores del Centro de Lingüística Hispánica, ahí se da cobijo al estudio del proceso de adquisición de la lengua materna

Premia EPESA a 49 jóvenes texanos de origen latino por preservar su raíces

CON EL tema Contribuciones de la Cultura Hispana a los Estados Unidos, el pasado 9 de mayo se realizó la premiación del *Sexto Concurso de Arte y Ensayo* de la Escuela Permanente de Extensión en San Antonio (EPESA), resultando galardonados 49 jóvenes de la entidad.

Este certamen, parte del Programa de Extensión a Escuelas de Educación Media Superior, tiene el propósito de fortalecer la relación entre la EPESA y la juventud de San Antonio, Texas.

Está dirigido a los jóvenes de origen latino a quienes se les exhorta a explorar sus raíces hispanas por medio de la literatura o las artes plásticas.

En esta ocasión, la ceremonia es-

tuvo presidida por el doctor Arturo Madrid, Premio Nacional de Humanidades; las señoras Carolyn Thornton y María Elena Vázquez de Sada, quienes entregaron los premios a los ganadores, así como por el alcalde de San Antonio, William Thornton, y el doctor Guillermo Pulido, director de la EPESA.

Por el Orgullo a la Herencia Cultural

El *Concurso de Arte y Ensayo*, bajo el tema *Por qué Estoy Orgulloso de mi Herencia Cultural*, se realizó por primera vez en 1991, como una actividad paralela y de apoyo a la exposición *México:*

Esplendores de Treinta Siglos.

En 1992 se institucionalizó dicho certamen y, a partir de entonces, se ha lanzado la convocatoria cada año. ■



Jimena Nistal, Arturo Madrid, William y Carolyn Thornton y María Elena Sada.

El *Sexto Concurso de Arte y Ensayo* de la Escuela Permanente de Extensión en San Antonio es parte del Programa de Extensión a Escuelas de Educación Media Superior

El propósito del antropólogo al escribir esta obra fue buscar en la historia del mito del hombre salvaje las mutaciones que permiten entender su continuidad a lo largo de los siglos; el texto lo editan las coordinaciones de Humanidades y de Difusión Cultural de la UNAM, así como editorial Era

BANCO DE DATOS

Autor de *Las Redes Imaginarias del Poder Político*, entre otras obras

*Roger Bartra nació en el Distrito Federal en 1942. Es antropólogo egresado de la Escuela Nacional de Antropología e Historia y doctor en Sociología de La Sorbona de París. Ha sido profesor de la UNAM, la INAH y la Universidad de los Andes, Venezuela. Es investigador del Instituto de Investigaciones Sociales. Es autor de *El Modo de Producción Asiático*, *Breve Diccionario de Sociología Marxista*, *Estructura Agraria y Clases Sociales en México*, *El Poder Despótico Burgués*, *Las Redes Imaginarias del Poder Político*, *El Reto de la Izquierda*, *Campesinado y Poder Político en México*, *La Democracia Ausente*, *La Jaula de la Melancolía y El Salvaje en el Espejo*. En 1976 obtuvo el premio cinematográfico la Diosa de Plata por el libreto, escrito junto con Paul Leduc, de la película *Mezquitil*. En 1985 recibió las becas Guggenheim y Tinker, además de dirigir un seminario acerca de la cuestión agraria en México en la Universidad de Wisconsin.*

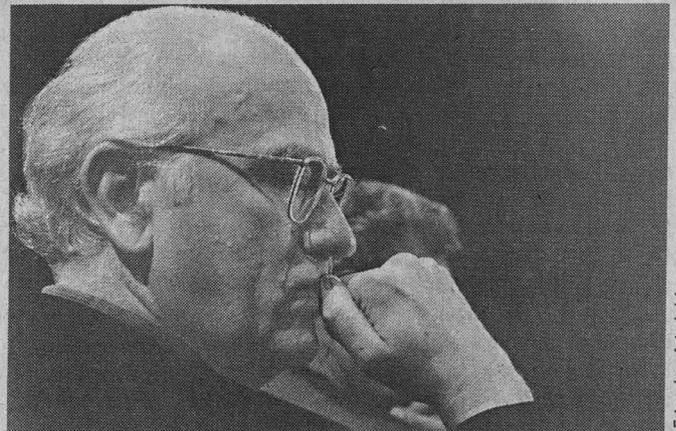
Roger Bartra, ejemplo de curiosidad intelectual insaciable, presenta *El Salvaje Artificial*

El estado salvaje existe en el seno mismo de la civilización y la sociedad humana; no es sino la guerra de todos contra todos, escribe el antropólogo Roger Bartra en *El Salvaje Artificial*, libro coeditado por las coordinaciones de Humanidades y de Difusión Cultural de la UNAM y la editorial Era. Esta obra fue presentada el martes 13 de mayo en la Sala Carlos Chávez del Centro Cultural Universitario.

Bartra explica que su propósito al escribir esta obra fue "buscar en la historia del mito del hombre salvaje las mutaciones que permiten entender su continuidad a lo largo de los siglos. En los albores de la modernidad, durante el Renacimiento, los hombres salvajes adquirieron una nueva fuerza que provenía de la extraordinaria síntesis que ocurría en la cultura occidental".

Para el crítico literario Christopher Domínguez, Bartra es un ejemplo de curiosidad intelectual infatigable. En el mundo académico, tanto en México como en Occidente, se ha impuesto una vulgata enemiga de la tradición humanista donde la especialización exportada de las ciencias exactas ha entrado en las humanidades, creando especialistas en parcelas pequeñísimas del saber, que frecuentemente ignoran y se enorgullecen de ignorar lo que ahora se llama, con desprecio, la cultura humanista. El trabajo de Roger Bartra es una refutación de todo esto.

"Cuando leo sus obras -explica Christopher Domínguez- recuerdo a los grandes escritores académicos, quienes han dado en este



Fotos: Juan Antonio López

Roger Bartra presenta los salvajes con los que está familiarizado, con singular vivacidad, con sus pasiones, errores, virtudes y limitaciones, las cuales, finalmente, no son otras que las del hombre civilizado que proyecta su imagen en ese mito extraordinario.

siglo una lección de que la Universidad puede ser al mismo tiempo: el instrumento de la más alta calidad de investigación, y un lugar de diálogo con la sociedad y la tradición."

Comentó que cuando Bartra habla de los salvajes europeos, los imaginarios y los artificiales, lo hace con todo el catálogo científico del siglo XX, pero también con la curiosidad de los fundadores insaciables de la etnología, como lo fue Sahagún, Pedro Mártir y, en este siglo, Levi Strauss. "Es esta una combinación deliciosa de un rigor que ha cambiado de enfoques y de curiosidad intelectual. No existen, ya no digamos en México, sino en gran parte de Occidente muchos intelectuales como Roger".

Christopher Domínguez aseguró que Roger Bartra es una prueba de que cuando la curiosidad intelectual es genuina nunca se agota. "Es impecable su entrada al mundo de la literatura hispánica del

Siglo de Oro; pero también es una vergüenza para los hispanistas, no sólo los mexicanos sino también los españoles, que sea un antropólogo quien diga cosas nuevas acerca de la literatura española del siglo XVII".

Civilización y Barbarie

Por otro lado, el crítico literario apuntó que el gran dilema de la intelectualidad mexicana del siglo XX fue fijar la frontera entre la civilización y la barbarie. Alfonso Reyes y José Vasconcelos trataron de inventar un tipo de Atlántida para negar, por un lado, el pasado precolombino que les parecía aberrante; por el otro, para impedir la llegada del caos moderno.

"Después -añadió- Jorge Cuesta trató de ratificar las partes europeas de la cultura mexicana para desligarnos de un universo que consideraba bárbaro: el del Romanticismo, sobre todo en su versión

degradada hispánica y mexicana. A su vez, José Revueltas entendió que la barbarie era la sociedad capitalista y que la civilización estaba representada por la superación comunista.”

El mito del salvaje artificial modifica, a fines del siglo XX, el dilema civilización-barbarie al construir una figura retórica que proviene de la antropología y que presenta aspectos arquetípicos tan simpáticos, escandalosos y provocadores como este *Frankenstein* bartriano.

“La bestia, a la cual Bartra insufla vida, depredará por los caminos gozando de la ternura de los ciegos y de las vejaciones de la plebe. Antes de que sea demasiado tarde y la figura retórica se convierta en mito, discutamos al salvaje artificial, nuestro padre y prójimo”, aseveró.

En su momento, el poeta y dramaturgo José Ramón Enríquez, asentó que en la presentación de sus imprescindibles redes imaginarias del poder político, Roger Bartra plantea su libro como un ramillete de cabos sueltos. El del salvaje europeo es uno de esos cabos que el rigor y la curiosidad bartreana se han decidido a desenredar en sus laberintos, en sus contradicciones y en sus mutaciones.

Hace 20 años Roger Bartra demostraba, contra el pragmatismo y el inmediatismo miope de muchos colegas, que el poder borda en el aire, se legitima y se perpetua en el espacio inasible de la imaginación. Ahí siembra y secuestra el imaginario colectivo, lo reinventa y, por consecuencia, una de las luchas

Elías Trabulse, Humberto Muñoz, Roger Bartra, Gonzalo Celorio, José Ramón Enríquez y Christopher Domínguez.



fundamentales debe darse como aventura imaginaria.

José Ramón Enríquez dijo: “tal vez fue un error de la generación de los 60 pedir que la imaginación tomara el poder, sin reconocer que éste ya había ocupado incluso su propia imaginación. El grito debió ser recuperemos nuestra imaginación, del mismo modo en que se planteó con toda justeza la recuperación del cuerpo vigilado y castigado, amaestrado por el poder”.

Finalmente el doctor Elías Trabulse, catedrático de la UNAM, dijo que en *El Salvaje Artificial* Bartra “introduce al lector, con sorprendente inmediatez, a los mundos que describe y analiza. Presenta los salvajes con los que está familiarizado, con singular vivacidad, con sus pasiones, errores, virtudes y limitaciones, las cuales, finalmente, no son otras que las del hombre civilizado que proyecta su imagen en ese mito extraordinario”. ■

José Ramón Enríquez asentó que en la presentación de sus imprescindibles redes imaginarias del poder político, Roger Bartra plantea su libro como un ramillete de cabos sueltos. El del salvaje europeo es uno de esos cabos que el rigor y la curiosidad bartreana se han decidido a desenredar en sus laberintos, en sus contradicciones y en sus mutaciones




UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE CONTADURÍA Y ADMINISTRACIÓN

2^{da}

semana

ACADEMICA

del 26 al 30 de mayo de 1997

La Contaduría, Administración e Informática

FRONTERA AL TERCER MILENIO

Los horarios de las conferencias serán de:
09:15 a 11:00 hrs.
11:15 a 13:00 hrs.
16:15 a 18:00 hrs.
18:15 a 20:00 hrs.



Durante casi dos horas de concierto, las tres percusionistas del grupo Honoo-Daiko tocaron -con fuerza delirante y sensual- el tambor japonés, "máquina" gigante de sonidos poderosos donde los seres humanos de Oriente templan el carácter para que fluya el misticismo

BANCO DE DATOS

Tambores y danza de Japón en México

El espectáculo Tambores de Japón formó parte de un programa de festejos, organizado por la Dirección General de Actividades Musicales, con motivo del centenario de la migración japonesa a México. El programa, apoyado por la Embajada de Japón en México y el Fondo de la Amistad México-Japón, entre otras instituciones, contó también con la presentación de las danzas tradicionales de Ryukyu.

El grupo Honoo-Daiko se fundó en 1992 con tres percusionistas originarias de la ciudad de Matto, provincia de Ishikawa, la patria del taiko (tambor). Mediante rigurosos entrenamientos físicos, las percusionistas han conseguido dominar el conocimiento esencial del taiko para recuperar su cultura.

Además de en Japón, se han presentado en las ciudades de Nueva York, Washington, Moscú, Estambul, Angola, Senegal y Mongolia.

En el centenario de la migración nipona, percusiones japonesas cimbraron la Miguel Covarrubias

ESTELA ALCÁNTARA

La fragilidad de tres cuerpos femeninos puede transformarse en fuerza delirante y sensual a la hora de enfrentar a golpes al tambor japonés (*Wa-Daiko*), "máquina" gigante de sonidos poderosos donde los seres humanos de Oriente templan el carácter para que fluya el misticismo.

Durante casi dos horas de concierto, las tres percusionistas del grupo *Honoo-Daiko* cimbraron la Sala Miguel Covarrubias en el segundo día de festejos del centenario de la migración japonesa a México.

La noche del 11 de mayo, el personaje central del espectáculo fue la enorme caja cilíndrica hueca, de un metro de diámetro, que se elevaba imponente en el escenario. Desafiante para la sensibilidad de la percusionista, el *Wa-Daiko* recibió impasible las primeras arremetidas del concierto: comenzaba así la fiesta oriental donde se produce el sonido que gira suave en la tierra y retumba mediante el aire.

Senda Kyoko llevó el cuerpo a su máximo esfuerzo, con todos los músculos de brazos y espalda moviéndose al compás del tamborileo. El público apenas se familiarizaba con el resonar grave del tambor y las exclamaciones de júbilo de la intérprete.

La seda blanca del vestido de la percusionista dejó ver el poderío del cuerpo, educado para descargar sobre el tambor la ola interna de emociones: ira, pasión y regocijo en el choque rítmico de los bastones. Se trataba de una lucha abierta contra los demonios, una suerte de conjuro donde se libera la energía del cuerpo.

La intensidad del sonido crecía al mismo tiempo que el ritmo cardiaco de los asistentes. Después del estruendo, casi doloroso para los sentidos, el soni-

do giró suave y débil hasta acariciar la piel. Pronto llegó el equilibrio, la paz y el sosiego del cuerpo. Los músculos de las manos perdieron su rigidez. Era hora de hacer fluir los sonidos más leves para dar paso a la meditación.

La ceremonia de iniciación había concluido. Las tres percusionistas en escena, sacerdotisas del *taiko*, poseedoras del conocimiento esencial del sonido y el ritmo: Jige Akemi, Senda Kyoko e Ikeda Miyuki, interpretaron a seis manos, y varios tambores de todos tamaños, *Fuego Brillante (Hanabi)*, estrépito armónico (valga la contradicción), cuyos sonidos aluden con claridad a las fuerzas contrarias de la vida, a la luz y a la oscuridad, y a la vulnerabilidad de tres cuerpos femeninos que pueden vencer a golpes la impasibilidad del tambor.

La interpretación del *Wa-Daiko*, tradición del país del Sol Naciente, recuperada desde 1992 por el grupo *Honoo-Daiko*, es lo más cercano al espíritu de los japoneses porque en la aparente debilidad del ser humano radica la fuerza que necesita para someter al tambor hasta conseguir los tonos más sublimes, de modo que el impacto auditivo de la ejecución de los tambores es fuerte, pero deja tras de sí una estela de sentimientos agradables que se desvanecen en la distancia.

La tradición, retomada por las percusionistas, alude de la misma manera a ese juego de fuerzas contrarias que es constante en cada una de las piezas que interpretan. Por ejemplo, en *Mar de Japón (Nihon Kai)* puede sentirse la detonación en cada toque de tambor, la bravura del agua y lo efímero de la brisa que se dispersa. En cambio, *Bienvenida con Venus (Tennyō no Welcome)* es melodiosa y apacible.



Fotos: Francisco Cruz

Después del intermedio, la pasión del rojo se instaló en escena. Las percusionistas regresaron con nuevo brío para embestir otra vez al tambor. Antes del golpeo alucinado, interpretaron *Tomoe*: música suave, cuyo significado es de corazón puro y fino como el de la mujer japonesa.

En *Oración (Inori)*, las percusionistas más fuertes interpretaron un acto de furia desmedida donde el ritmo nace de los sentimientos más violentos de las intérpretes.

Todo parecía espontáneo, no había más disciplina que la del alma. La voz del corazón gritaba sin límites. Se advertía el coraje, el conflicto y la frustración. Había un deseo latente que no acababa de realizarse. El sonido aumentaba cada vez más, los bastones parecían chocar por la velocidad del movimiento de las manos. La oración de las intérpretes era desesperada, al grado de producir sonidos insostenibles para el oído occidental.

Después de la catarsis, el cuerpo pedía bajar el tono. Finalmente, *Fiesta de Sonido (Kyoen)* fue un regalo de resonancias y tonos suaves donde las intérpretes tuvieron espacios para la respiración, el ritmo y el silencio. ■



Arturo Nava, Gustavo Vargas, Fernando Escalante y Carlos Galdeano al entregar el premio al mejor cartel.

Los estudiantes de bachillerato de escuelas incorporadas que resultaron vencedores son: en el género de cuento, Rodrigo Pérez Mondragón; en ensayo, obtuvo el primer lugar Iñigo Ahedo Rosada; Jorge Jara Morales, en poesía; resultó ganadora en la categoría de cartel Frida Escobedo López, y el premio de logotipo fue declarado desierto

Creatividad e ingenio en el concurso *Con tu Pluma: Cuento, Ensayo, Poesía y Diseño 1997*

LAURA ROMERO

Una de las tareas fundamentales de la educación es lograr en los estudiantes una formación integral que les permita desarrollar su capacidad creativa e imaginativa. Esto lo afirmó el maestro Hugo Galarza Torres, coordinador del Programa de Extensión de la Cultura de la Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios (DGIRE).

En este sentido, concursos como *Con tu Pluma: Cuento, Ensayo, Poesía y Diseño 1997* buscan promover y estimular el ejercicio de la lengua escrita e incrementar las capacidades creativas de los estudiantes de bachillerato.

En la ceremonia de premiación, efectuada el 14 de mayo en el auditorio de la Coordinación de Humanidades, el maestro Galarza Torres dijo que la DGIRE, por medio de su programa de extensión de la cultura, premia a los valores estudiantiles que cursan el bachillerato en instituciones con estudios incorporados a la UNAM.

Explicó que la finalidad del programa a su cargo es "rescatar una valiosa tradición hasta ahora olvidada: la de los concursos". Así, los estudiantes del Sistema Incorporado participan conjuntamente en actividades que les permiten confrontar ideas e intercambiar experiencias destinadas a una mejor convivencia humana.

El maestro Galarza añadió que en esta ocasión participaron un total de 191 estudiantes pertenecientes a 32 planteles del Sistema Incorporado.

El ingeniero Carlos Galdeano Bienzobas, titular de la DGIRE, dijo que es gratificante que los participantes en *Con tu Pluma: Cuento, Ensayo, Poesía y Diseño 1997*, "siendo jóvenes de la era electrónica, tengan la

Jorge Lara, Frida Escobedo, Iñigo Ahedo y Rodrigo Pérez.



Fotos: Daniel Romo

sensibilidad para formar parte de este tipo de certámenes".

El concurso, realizado por segundo año consecutivo, luego de que se interrumpió durante algún tiempo, ha sido exitoso. En ese tiempo, han participado alrededor de mil estudiantes de escuelas del Sistema Incorporado.

El funcionario anunció que en la *Gaceta* de la DGIRE aparecerán algunos de los trabajos presentados. Posteriormente, se elaborará una publicación especial con el fin de que el Sistema Incorporado cuente con un espacio donde se muestre aquello que los estudiantes "son capaces de hacer".

De 123 alumnos de 22 escuelas, en el género de cuento, resultó ganador Rodrigo Pérez Mondragón, estudiante del cuarto año de preparatoria del Centro Educativo *Jean Piaget*, con el trabajo titulado *Lila o el Otoño*.

En el género de ensayo, de 17 participantes provenientes de siete instituciones, obtuvo el primer lugar Iñigo Ahedo Rosada, del quinto año de bachillerato del Colegio Vista Hermosa, con *Teoría sobre el Origen del Género Barroco*.

Jorge Jara Morales, del quinto año de bachillerato del Instituto Latino de

México, obtuvo el primer sitio en el género de poesía con *VI. Las Noches de Soledad*.

Comptieron también 15 estudiantes en la categoría de cartel y 13 en el de logotipo para el *Sexto Festival de la Cultura 1997* de escuelas con estudios incorporados a la UNAM. Frida Escobedo López, del tercer año de preparatoria de la Escuela Mexicana Americana, obtuvo el primer lugar en la primera categoría, en tanto que en la segunda -logotipo- se declaró desierto el premio.

Se entregaron también, un segundo lugar, un tercero y 14 menciones honoríficas en todas las categorías. El jurado estuvo formado por catedráticos universitarios. Ellos son: los doctores Juan Coronado López y Gustavo Vargas Martínez, en las categorías de cuento y ensayo, respectivamente, así como el licenciado Daniel Olivares Viniegra, en poesía. En la categoría de cartel y logotipo, el jurado fue el arquitecto Arturo Nava Astudillo.

Estuvieron presentes en el acto el licenciado Fernando Escalante Sobrino, director general de Atención a la Comunidad Estudiantil, así como el jurado calificador. ■

La finalidad del programa de extensión de la cultura es "rescatar una valiosa tradición hasta ahora olvidada: la de los concursos". Así, los estudiantes del Sistema Incorporado participan conjuntamente en actividades que les permiten confrontar ideas e intercambiar experiencias destinadas a una mejor convivencia humana

CONVOCATORIA

PROGRAMA FUNDACION UNAM DE BECAS RECONOCIMIENTO A ESTUDIANTES DISTINGUIDOS PARA ESTANCIAS DE ESTUDIO EN EL EXTRANJERO

La Fundación UNAM y la Dirección General de Intercambio Académico convocan a estudiantes de licenciatura y posgrado de la UNAM a participar en el **PROGRAMA DE MOVILIDAD INTERNACIONAL DE ESTUDIANTES** para realizar estancias de estudio o de investigación en universidades de Estados Unidos y Canadá

- La Fundación UNAM otorgará una Beca-Reconocimiento a Estudiantes Distinguidos aceptados en este programa, la que podrá ser total o complementaria
- La Dirección General de Intercambio Académico gestionará la aceptación de los estudiantes en las instituciones participantes y la exención de colegiatura, en el marco de los convenios de colaboración e intercambio académico, y de los programas CREPUQ-ANUIES y RAMP de Medio Ambiente e Ingeniería

REQUISITOS

- Ser mexicano, menor de 25 años para estudios de licenciatura, 30 para maestría y 35 para doctorado
- Carta de presentación dirigida a la Dirección General de Intercambio Académico, firmada por el director de su dependencia
- Presentar constancia de dominio del idioma inglés (TOEFL aprobado en el CELE con puntaje mínimo de 550) o examen de francés con 8.5 mínimo. Algunas universidades solicitan TOEFL oficial
- Ser alumno regular de tiempo completo, con promedio mínimo de 9 y no tener en su historia académica alguna calificación de *NA*
- Entregar completa la documentación requerida, junto con el formato de solicitud de la Dirección General de Intercambio Académico

- Presentar el programa de estudios a realizar, con la aprobación del coordinador de la licenciatura o del jefe de la división de estudios de posgrado de su escuela o facultad
- Cumplir con los requisitos académicos y documentales establecidos por la universidad receptora

REQUISITOS ESPECIFICOS PARA LAS ESTANCIAS DE INVESTIGACION

- Contar con el 90% de los créditos cubiertos a nivel licenciatura y 50% a nivel de posgrado
- La investigación a realizar deberá ser parte del proyecto de tesis
- Descripción del proyecto de investigación, con la aprobación del asesor de tesis
- Contar con carta de aceptación de la universidad receptora

REQUISITOS ESPECIFICOS PARA CURSOS SEMESTRALES

- Contar con el 50% de los créditos cubiertos en el programa de estudios

INFORMES

Dirección General de Intercambio Académico, Subdirección de Becas, Edificio de Posgrado, 2º piso, costado sur de la Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria



Fecha límite de recepción de documentos: 15 de agosto de 1997

Para la Universidad de California: 30 de junio de 1997



Cátedra José Gaos

La Cátedra *José Gaos* será ocupada este año por el

Profesor Barry Stroud

De la Universidad de California, Berkeley.
El tema de la cátedra será:

El Subjetivismo y la Metafísica del Color

Con el siguiente programa:

- I La idea de realidad física.
- II Desenmascarando la explicación y la irrealidad del color.
- III Percepción, predicación y creencia.
- IV Percepciones de color y los colores de las cosas.
- V Percepción, juicio y error.

VI Compromiso y seducción de la teoría filosófica.

Las sesiones serán en inglés y tendrán lugar los martes 10, 17, 24 y los miércoles 11, 18, 25 de junio, a las 12 horas, en el aula *José Gaos* del Instituto de Investigaciones Filosóficas, UNAM.

Informes: Secretaría Académica del IIF. Teléfono 622-72-41.

Centro de Investigaciones sobre América del Norte

El Centro de Investigaciones sobre América del Norte, con base en el acuerdo del H. Consejo Técnico y con fundamento en los artículos 38, 41, del 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto para ocupar una plaza de Investigador Asociado "C" de tiempo completo, interino, con número de registro 55523-53, en el área de Estudios Económicos México-Estados Unidos, con un sueldo mensual de \$5,098.12, de acuerdo con las siguientes

Bases:

1. Tener grado de maestro o estudios similares, o bien, los conocimientos y la experiencia equivalentes.
2. Haber trabajado cuando menos tres años en labores docentes o de investigación, en la materia o área de su especialidad.
3. Haber publicado trabajos que acrediten su competencia, o tener el grado de doctor, o haber desempeñado sus labores de dirección de seminarios y tesis o impartición de cursos, de manera sobresaliente.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

- Elaborar un proyecto de

investigación sobre: Productividad laboral, nivel de vida y competitividad de los Estados Unidos en el contexto de América del Norte. (1970-1995).

- Presentar un ensayo en un máximo de 20 cuartillas sobre: "Evolución de la productividad laboral en el sector manufacturero en Estados Unidos (1970-1995). El caso de la industria siderúrgica estadounidense".

- Réplica oral sobre los puntos anteriores.

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta convocatoria, una solicitud por escrito a la secretaría académica del centro acompañada de la siguiente documentación, por duplicado:

1. Curriculum vitae.
2. Copia de la documentación probatoria que acredite el curriculum.
3. Constancia de conocimientos del idioma inglés.

La secretaría académica les comunicará si su solicitud ha sido aceptada, así como la fecha de presentación de las pruebas.

Al concluir los procedimientos establecidos en el mencionado estatuto se darán a conocer los resultados del concurso, que surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del investigador con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

El Centro de Investigaciones sobre América del Norte, con

fundamento en los artículos 9, y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto para ocupar una plaza de Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo, interino, con número de registro 58571-99, con un sueldo mensual de \$4,178.24, en el área de Difusión y Divulgación de la Investigación sobre la Región de América del Norte, de acuerdo con las siguientes

Bases:

- a) Tener grado de licenciado o preparación equivalente
- b) Haber trabajado un mínimo de dos años en la materia o área de su especialidad y haber colaborado en trabajos publicados

De conformidad con el inciso b) del artículo 15 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

- a) Elaboración de una propuesta para la organización y difusión de un Seminario Internacional sobre: *Narcotráfico en la Región de América del Norte*
- b) Diseño de un modelo de Directorio Institucional *ad hoc* a la *Investigación Multidisciplinaria en la Región de América del Norte*
- c) Diseño de una página electrónica en inglés y español para la difusión de actividades académicas

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la

publicación de esta convocatoria, una solicitud por escrito a la secretaría académica del centro acompañada de la siguiente documentación, por duplicado:

1. Curriculum vitae.
2. Constancia de estudios, grado o título profesional.
3. Constancia de conocimientos del idioma inglés.

En cinco días hábiles, al concluir los 15 días hábiles marcados para la entrega de documentación, se comunicará a los aspirantes si su solicitud ha sido aceptada, así como las fechas de las pruebas.

Al concluir los procedimientos establecidos en el mencionado estatuto se le dará a conocer los resultados del concurso, que surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del técnico académico con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

El Centro de Investigaciones sobre América del Norte, con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto para ocupar una plaza de Técnico Académico Asociado "B" de tiempo completo, interino, con número de registro 58583-56, con un sueldo mensual de \$3,798.40, en el Área de Biblioteca, de acuerdo con las siguientes

Bases:

- a) Tener grado de licenciado o preparación equivalente

Pasa a la página 26

b) Haber trabajado un mínimo de un año en la materia o área de su especialidad y haber colaborado en trabajos publicados

De conformidad con el inciso b) del artículo 15 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

a) Presentar examen escrito de conocimientos de bibliotecología

b) Realizar una búsqueda bibliográfica especializada en CDROM y NETSCAPE sobre: *El Conservadurismo en la Región de América del Norte*

c) Elaborar una Base de Datos en MICROISIS para la captura de referencias bibliográficas especializadas sobre: *Teoría de la Cultura Contemporánea en América del Norte*

d) Traducción de un texto académico de inglés a español

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta convocatoria, una solicitud por escrito a la secretaría académica del centro acompañada de la siguiente documentación, por duplicado:

1. Curriculum vitae.
2. Constancia de estudios, grado o título profesional.
3. Constancia de conocimientos del idioma inglés.

En cinco días hábiles, al concluir los 15 días hábiles marcados para la entrega de documentación, se comunicará a los aspirantes si su solicitud ha sido aceptada, así como las fechas de las pruebas.

Al concluir los procedimientos establecidos en el mencionado estatuto se le dará a conocer los resultados del concurso, que surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del técnico académico con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

El Centro de Investigaciones sobre América del Norte, con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto para ocupar una plaza de Técnico Académico Asociado "B" de tiempo completo, interino, con número de registro 58586-46, con un sueldo mensual de \$3,798.40, en el Área de Publicaciones, de acuerdo con las siguientes

Bases:

a) Tener grado de licenciatura o preparación equivalente

b) Haber trabajado un mínimo de un año en la materia o área de su especialidad y haber colaborado en trabajos publicados

De conformidad con el inciso b) del artículo 15 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

a) Presentar pruebas prácticas en el conocimiento de técnicas de edición

b) Corrección de estilo de un texto académico con terminología especializada en español

c) Traducción de un texto académico de inglés a español y de español a inglés

d) Presentar pruebas teóricas y prácticas de algunos de los paquetes de cómputo útiles en la producción editorial

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta convocatoria, una solicitud por escrito a la secretaría académica del centro acompañada de la siguiente documentación, por duplicado:

1. Curriculum vitae.
2. Constancia de estudios, grado o título profesional.

"Por mi raza hablará el espíritu"
Ciudad Universitaria, DF, a 26 de mayo de 1997
La Directora
Maestra Mónica Vereá Campos

Instituto de Investigaciones Filológicas

El Instituto de Investigaciones Filológicas, con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso de oposición abierto para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto, y que aspiren a ocupar una plaza de Técnico Académico Auxiliar "C" de tiempo completo, interino, con número de registro 02293-11, en el Centro de Lingüística Hispánica, en el área de Publicaciones, con sueldo mensual de \$2,689.64, de acuerdo con las siguientes

Bases:

1. Haber acreditado todos

3. Constancia de conocimientos del idioma inglés.

En cinco días hábiles, al concluir los 15 días hábiles marcados para la entrega de documentación, se comunicará a los aspirantes si su solicitud ha sido aceptada, así como las fechas de las pruebas.

Al concluir los procedimientos establecidos en el mencionado estatuto se le dará a conocer los resultados del concurso, que surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del técnico académico con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

los estudios de la Licenciatura en Lengua y Literaturas Hispánicas o tener una preparación equivalente.

De conformidad con el inciso b) del artículo 15 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los concursantes deberán someterse a las siguientes

Pruebas:

1. Teórico-práctica de corrección gramatical y tipografía, en la que se demuestre conocimientos del Sistema Operativo MSDOS, de procesadores de palabras y de la terminología utilizada en obras de carácter filológico.

2. Presentación de un pro-

yecto de trabajo basado en las publicaciones del instituto, en el que se muestren posibilidades para resolver problemas en la captura de textos relacionados con la filología indígena, griega y latina, así como con fonética especializada.

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar en la secretaría académica del instituto, Circuito *Mario de la Cueva*, Ciudad de la Investigación en Humanidades, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria, una solicitud acompañada de los siguientes documentos:

I. Curriculum vitae, por cuadruplicado, acompañado de la documentación que dé fe de lo dicho en él.

II. Copia de documentos que acrediten que el concursante reúne los requisitos señalados.

En la misma secretaría se informará a los aspirantes acerca de la admisión de su solicitud y la fecha y lugar en que deberán entregar los trabajos señalados como prueba.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico se darán a conocer los resultados de este concurso, los cuales surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del técnico con quien la plaza en cuestión está comprometida.

* * *

El Instituto de Investigaciones Filológicas, con fundamento en los artículos 38, 42 y 43, del 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso de oposición abierto para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto, y que aspiren a ocupar una plaza de Investigador Titular "B" de tiempo com-

pleto, interino, con número de registro 55868-91, en el Centro de Estudios Mayas, del Instituto de Investigaciones Filológicas, en el área de Lingüística, con sueldo mensual de \$6,976.44, de acuerdo con las siguientes

Bases:

1. Tener título de doctor o los conocimientos y la experiencia equivalentes.

2. Haber trabajado cuando menos cinco años en labores docentes o de investigación, incluyendo publicaciones originales en Lingüística de los idiomas mayas.

3. Haber demostrado capacidad para dirigir grupos de docencia o de investigación, y para formar personal especializado en su disciplina.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los concursantes deberán someterse a la siguiente

Prueba:

- Formulación de un proyecto de investigación sobre "El conocimiento de la cultura maya a través de una de sus lenguas".

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar en la secretaría académica del instituto, Circuito *Mario de la Cueva*, Ciudad de la Investigación en Humanidades, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria, una solicitud acompañada de los siguientes documentos:

I. Curriculum vitae, por cuadruplicado, acompañado de la documentación que dé fe a lo dicho en él.

II. Copia de documentos que acrediten que el concursante reúne los requisitos señalados.

En la misma secretaría se informará a los aspirantes acer-

ca de la admisión de su solicitud y la fecha y lugar en que deberán entregar los trabajos señalados como prueba.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico se darán a conocer los resultados de este concurso, los cuales surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del investigador con quien la plaza en cuestión está comprometida.

* * *

El Instituto de Investigaciones Filológicas, con fundamento en los artículos 38, 41, del 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso de oposición abierto para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto y que aspiren a ocupar una plaza de Investigador Ordinario de Carrera Asociado "C" de tiempo completo, interino, con número de registro 02175-47, en el Centro de Estudios Literarios, en el área de Literatura Mexicana. Siglo XX, con sueldo mensual de \$5,098.12, de acuerdo con las siguientes

Bases:

1. Tener grado de maestro o estudios similares, o bien, los conocimientos y la experiencia equivalentes.

2. Haber trabajado cuando menos tres años en labores docentes o de investigación, en la materia o área de su especialidad.

3. Haber publicado trabajos que acrediten su competencia, o tener el grado de doctor, o

haber desempeñado sus labores de dirección de seminarios y tesis o impartición de cursos, de manera sobresaliente.

De conformidad con el artículo 74 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los concursantes deberán someterse a la siguiente

Prueba:

- Formulación de un proyecto de investigación, desde una perspectiva comparatista, sobre literatura mexicana del siglo XX.

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar en la secretaría académica del instituto, Circuito *Mario de la Cueva*, Ciudad de la Investigación en Humanidades, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria, una solicitud acompañada de los siguientes documentos:

I. Curriculum vitae, por cuadruplicado, acompañado de la documentación que dé fe de lo dicho en él.

II. Copia de documentos que acrediten que el concursante reúne los requisitos señalados.

En la misma secretaría se informará a los aspirantes acerca de la admisión de su solicitud, las características específicas del proyecto de investigación y la fecha y lugar en que deberán entregar los trabajos señalados como prueba.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico se darán a conocer los resultados de este concurso, los cuales surtirán efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del investigador con quien la plaza en cuestión está comprometida.

"Por mi raza hablará el espíritu"

Ciudad Universitaria, DF, a 26 de mayo de 1997

El Director

Doctor Fernando Curiel Defossé

Centro de Estudios sobre la Universidad

Instituto de Investigaciones Jurídicas

El Centro de Estudios sobre la Universidad, con fundamento en los artículos 38, 40, del 66 al 69 y del 71 al 77 y demás aplicables del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a concurso de oposición para ingreso o concurso abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido estatuto, para ocupar una plaza de Investigador de Carrera Asociado "B" de tiempo completo, interino, en el Área de Estudios sobre la Universidad, con sueldo mensual de \$4,550.28, con número de registro 66449-34, bajo las siguientes

Bases:

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

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

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

De conformidad con el artículo 74 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

a) Formulación de un proyecto de investigación sobre el tema: "Los colegios en la sociedad novohispana del siglo XVIII"

b) Exposición escrita de un ensayo en un máximo de 20 cuartillas, sobre los colegiales novohispanos

c) Réplica oral sobre los trabajos presentados

Para participar en este concurso los interesados deberán presentar en la secretaría académica del Centro de Estudios sobre la Universidad, la solicitud correspondiente, acompañada por el curriculum vitae y los documentos que acrediten que el aspirante reúne los requisitos exigidos en esta convocatoria, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria.

En la misma dependencia se comunicará a los interesados de la admisión de su solicitud y la fecha y el lugar en que deberán entregar los trabajos mencionados como pruebas.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico se darán a conocer los resultados de este concurso, mismos que surtirán efectos a partir de la fecha de terminación del contrato de la investigadora con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

El Instituto de Investigaciones Jurídicas de la Universidad Nacional Autónoma de México, con fundamento en los artículos 9, del 11 al 17 y demás relativos y concordantes del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a las personas interesadas a un concurso de oposición abierto para ocupar una plaza de Técnico Académico Titular "B" de tiempo completo, interino, en el área de Biblioteca, con número de plaza 01817-18 y un sueldo mensual de \$5,098.12, de acuerdo con las siguientes

Bases:

1. Tener grado de maestro o preparación equivalente.

2. Haber trabajado un mínimo de dos años en tareas de alta especialización.

De conformidad con el inciso b) del artículo 15 del mencionado estatuto, el H. Consejo Técnico de Humanidades determinó que los aspirantes deben presentar las siguientes

Pruebas:

- Deberán someterse a un examen escrito en el que se les preguntará sobre el sistema y los métodos de clasificación y análisis bibliohemerográfico.

- Realizar un examen práctico en el que deberán efectuar la clasificación y análisis bibliohemerográfico que se les proporcione y mostrar su capacidad para alimentar, corregir y consultar los bancos de datos del sistema JUS-DATA.

- Comprobar mediante examen escrito el conocimiento de dos de los siguientes idiomas: inglés, francés o italiano.

Los interesados deberán presentar su solicitud, curriculum vitae y la documentación que acredite que se cumplen los requisitos establecidos en la secretaría académica del instituto, sito en Ciudad de la Investigación en Humanidades, Circuito *Maestro Mario de la Cueva*, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria.

En la misma secretaría académica se les comunicará de la admisión de su solicitud y la fecha de presentación de las pruebas.

Al concluir los procedimientos establecidos en el mencionado estatuto se les darán a conocer los resultados de este concurso, el cual surtirá efecto a partir de la fecha de terminación del contrato del técnico académico con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

"Por mi raza hablará el espíritu"

Centro Cultural Universitario, DF, a 26 de mayo de 1997

El Director

Doctor Angel Díaz Barriga

"Por mi raza hablará el espíritu"

Ciudad Universitaria, DF, a 26 de mayo de 1997

El Director

Doctor José Luis Soberanes



Foto: Raúl Sosa

Arquitectura se desquitó de Ingeniería y se llevó el título de fútbol de primera división

CARLOS GUARNEROS

El Estadio Olímpico Universitario de CU fue escenario de los partidos finales del *Torneo Interfacultades de Fútbol Asociación*, correspondientes a la primera y segunda divisiones, así como del partido final pendiente de la categoría Juvenil Menor de Educación Media Superior; los representantes de las facultades de Arquitectura, Ciencias Políticas y Sociales, y de la ENP Plantel 5 José Vasconcelos se llevaron el título, respectivamente.

Por lo que se refiere a la final de la primera división del *Torneo Interfacultades*, la oncenena de Arquitectura se desquitó -deportivamente hablando- de la Facultad de Ingeniería al ganarle por goleada de 4-0 y con ello reivindicar en algo las tres victorias consecutivas que los *ingenieros* han logrado en las tres últimas ediciones del *Tazón de la Mezcla* de fútbol americano.

El partido siempre estuvo inclinado del lado de los *arquitectos*, los cuales tardaron 29 minutos para abrir el marcador, mediante un penalty, producto de una mano cometida por el defensor de los *ingenieros*, David Díaz, infracción que cobró acertadamente Arturo Sánchez. Este mismo jugador, al minuto 37, ejecutó magistralmente un disparo desde fuera del área grande para anotar el segundo gol de los *arquitectos*, ante la inútil estirada del portero de Ingeniería.

En el segundo tiempo Marco Ramírez anotó el 3-0 al minuto 55, ventaja que se incrementó dos minutos después por conducto de Sergio Torres al aprovechar un descuido del portero de los *ingenieros*. Faltando

dos minutos para concluir el cotejo los *ingenieros* pudieron anotar el gol de la "honrilla" al marcarse un penalty en contra de los *ingenieros*, mismo que falló Raúl Chavero.

El tercer lugar correspondió a la Facultad de Odontología, gracias a los 12 puntos que alcanzó en la tabla general de posiciones.

Ciencias Políticas, Campeón de Segunda División

En la final de segunda división, que disputaron los equipos de Contaduría y Ciencias Políticas, las acciones fueron más equilibradas, ya que el marcador final favoreció a la Facultad de Ciencias Políticas 3-2.

Al minuto 25 del primer tiempo, los *Búfalos* de Contaduría sufrieron la expulsión de su guardameta Víctor Ayala, debido a la fuerte entrada que éste realizó al delantero de la Facultad de Ciencias Políticas, Carlos Frías. Sin embargo, ello no fue impedimento para que los *Búfalos* se fueran al frente en el marcador 1-0 al minuto 37, gracias a un gol en tiro directo desde fuera del área grande de Enrique Avila.

La respuesta vino de inmediato, pues al minuto 40 Alejandro Nájera logró el tanto de la igualdad, con la cual se fueron al descanso.

Al reanudarse las acciones del segundo tiempo, nuevamente los de Contaduría y Administración se pusieron arriba 2-1 al minuto 51, mediante anotación de Gustavo Castañeda en una descollada; pero dos minutos después se emparejó el marcador por conducto de Carlos Frías, con lo que quedó listo el escena-



Foto: Raúl Sosa

rio para que Alejandro Nájera lograra su segunda anotación al minuto 62 y con ello darle el título de la segunda división al equipo de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

El tercer lugar correspondió al equipo de la Facultad de Filosofía y Letras, quien derrotó en serie de penales (8-7) a la Facultad de Ciencias.

Se Corona Prepa 5 en Juvenil Menor

En partido pendiente, dado que la mayoría de los jugadores de Prepa 5 de la categoría Juvenil Menor representaron a la UNAM en la pasada *Olimpiada Juvenil 1997*, los *Vaqueros* de Coapa impusieron contundente marcador de 6-1 al representante de la ENP Plantel 3 *Justo Sierra* para llevarse el título de esta categoría en el *Torneo de Media Superior*.

Los *arquitectos*, acompañados del matemático Agustín Gutiérrez Rentería, titular del deporte *puma*, posan orgullosos con la medalla que los acredita campeones 1997 de primera división del *Torneo Interfacultades* de fútbol asociación.

Pasa a la página 30

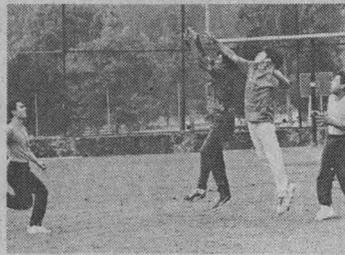


Foto: Raúl Soza

Con el propósito de integrar el representativo que competirá en el Interfacultades

Inició el Torneo Interno de Tochito de la Facultad de Ciencias



Foto: Raúl Soza

Acciones como las que se aprecian en la gráfica, contribuyen para que los estudiantes tengan actividad física para fortalecer su espíritu y cuerpo, a la par de su formación académica.

la banca en la que no hay límite de integrantes.

De acuerdo con las características de como se realiza el torneo, éste es la primera vez que se efectúa en un campo con pasto, ya que antes se organizaban las competencias en los estacionamientos de facultades y escuelas; para ello el biólogo Melchor Maciel Magaña, coordinador de deportes en la Facultad de Ciencias, ha contado con el apoyo de la Subdirección de Fútbol Americano de la UNAM, a cargo del doctor Fernando Carpinteyro, excapitán *puma* de la llamada *Horda Dorada*.

Los resultados de la rama varonil en la primera fecha fueron los siguientes: Ciencias 6 - *Somos Muchos* 12; *Chancro* 42 - *Tardígrados* 0; *Acereros* 6 - *Desperdicios* de Chernobyl 6; CCCP 6 - *Cabo de Miedosos* 12; *Jurassic Park* 48 - *Los Sidralitos* 6, y *Sioux* 6 - *Los 3.1416 Totes* 0.

Por lo que respecta a la rama femenil, sólo se inscribieron dos equipos de la carrera de Actuaría, mismos que se enfrentarán la próxima semana para dirimir quien será la base de selección de la Facultad de Ciencias que competirá en el *Torneo Interfacultades de Tochito*. ■

CARLOS GUARNEROS

Con la participación de 12 equipos, el pasado 14 de mayo inició el *Torneo Interno de Tochito* de la Facultad de Ciencias en el campo 3 de la Organización *Cóndores* de Fútbol Americano de la UNAM, con el propósito de integrar a los representativos femenil y varonil que competirán en el *Torneo Interfa-*

cultades 1997 que organizará la subdirección de este deporte en nuestra casa de estudios.

Este torneo, que se reanudó después de cinco años de no haberse realizado, contó con la participación de 180 estudiantes de la Facultad de Ciencias, repartidos en equipos de seis jugadores cada uno, más

Arquitectura se ...

Viene de la página 29

Con este triunfo, la Preparatoria 5 se impone por décima segunda ocasión el título de la categoría Juvenil Menor, en donde los pupilos de Jesús Padilla mostraron en todo momento una superioridad manifiesta en el terreno de juego que se tradujo en anotaciones de Marco Franco (2), Francisco Munguía, José Luis Salinas (2) e Isaac Palacios, mientras que por los subcampeones,

correspondió a Elesban Torres marcar el tanto de la honrilla.

El tercer lugar correspondió a la ENP Plantel 4 *Vidal Castañeda* y *Nájera*, al derrotar en tandas de penales 8-6 a la ENP Plantel 2 *Erasmus Castellanos Quinto*.

Al final de los cotejos el matemático Agustín Gutiérrez Rentería, titular del deporte *puma*, acompañado por los subdirectores de De-

portes y de Planeación y Desarrollo Académico, Othón Díaz Valenzuela y José Vallejo Filoteo, respectivamente, así como del entrenador Pablo Ocaranza, coordinador general de Fútbol en la UNAM, se encargaron de colocar a jugadores y técnicos sus respectivas medallas que los acreditaron como subcampeones y ocupantes del tercer lugar en cada división y categoría. ■

Universidad Nacional Autónoma de México
Secretaría de Asuntos Estudiantiles
Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas
Subdirección de Recreación

Convoca

A todos los estudiantes universitarios mayores de 18 años a participar en el *Curso de Capacitación para Monitores del Programa Vacacional Punitas UNAM 1997* bajo la siguientes

Bases

Lugar y fecha:

Se realizará del 2 al 20 de junio del presente año de lunes a viernes de 15:30 a 18 horas, en las diferentes instalaciones con las que cuenta Ciudad Universitaria.

Requisitos:

- Cursar estudios de nivel medio superior y superior de la UNAM.
- Ser mayor de edad.
- Presentar credencial vigente, historial académico, constancia actualizada de estudios original y copias de documentos solicitados.

- Dos fotografías tamaño infantil (recientes).

- Tener disponibilidad de horario en el mes de agosto con horario de 7:30 a 16 horas, de lunes a viernes.

Informes e inscripciones:

Quedan abiertas a partir de la presente publicación con horario de 10 a 17 horas cerrándose el 30 de mayo; las inscripciones se realizarán en la oficina de la Coordinación de Recreación ubicada en el Estadio Olímpico Universitario, en el túnel 18, estacionamiento No. 2; para mayores informes comunicarse a los teléfonos 622-04-96 o 622-04-99.

"Por mi raza hablará el espíritu"
Ciudad Universitaria, DF, a 26 de mayo de 1997
El Director General
Matemático Agustín Gutiérrez Rentería



UNAM

Dr. Francisco Barnés de Castro
Rector

Mtro. Xavier Cortés Rocha
Secretario General

Dr. Leopoldo Henri Paasch Martínez
Secretario Administrativo

Dr. Salvador Malo Alvarez
Secretario de Planeación

Dr. Francisco Ramos Gómez
Secretario de Asuntos Estudiantiles

Mtro. Gonzalo Moctezuma Barragán
Abogado General

Mtro. Gerardo Dorantes Aguilar
Director General de Información

Gaceta

Mtro. Enrique González Casanova
Director Fundador

Lic. Ma. Areli Montes Suárez
Directora de Gaceta UNAM

Mesa de Redacción
Elvira Alvarez, Olivia González,
Rosario Jáuregui, Rodolfo Olivares,
Cynthia Uribe y Arturo Vega

Gaceta UNAM aparece los lunes y jueves publicada por la Dirección General de Información. Oficina: Primer piso del edificio ubicado en el costado norte de la Torre II de Humanidades. Teléfonos: 623-04-01, 623-04-20; Fax: 623-04-02. Extensiones: 30401, 30402 y 30420; Número de expediente 89/06517; Certificado de licitud de título No. 4461; Certificado de licitud de contenido No. 3616, expedidos por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Reserva de derecho de uso de título. Impresión: Talleres de *El Nacional*; Ignacio Mariscal 25 Col. Tabacalera CP. 06030; México, D.F. Distribución: Dirección General de Información.

Décima Primera Época **Número 3,104**

Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán

Centro de Producción Agropecuaria

Invitan al



del 4 al 27 de agosto de 1997

Duración: 15 horas.

Costo: \$1,500.00

Fecha Límite de inscripción: 13 de junio

CUPO LIMITADO

Informes e inscripciones:

Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, Campo 4, km. 2.5 carretera Cuautitlán Teoloyucan, s/n, San Sebastián Xhala, Cuautitlán Izcalli, Edo. de Mex., C.P. 54700 de lunes a viernes de 10:00 a 18:00 horas.

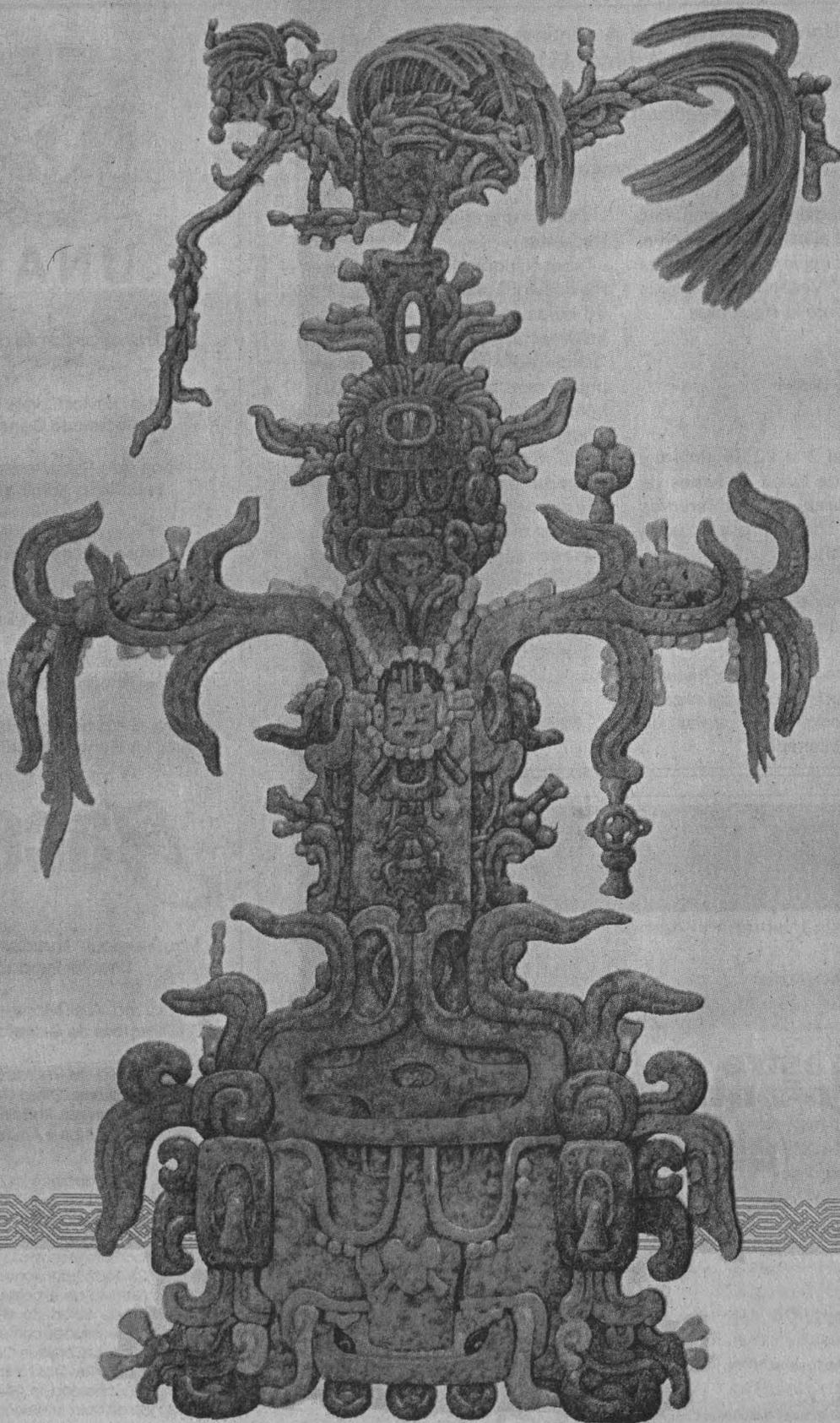
MVZ. Ana María Ríos, tel. 6 23 18 00

Lic. Ditrich Chávez, tel. 6 23 18 58



Diseño: Lic. DCG Ma. de Lourdes Sierra Gómez
Dep. de Publicaciones, Investigación y Difusión Gráfica

ILUSTRACIÓN: JOSÉ LUIS LORÍA DISEÑO: RAFAEL LÓPEZ CASTRO PRODUCCIÓN: REDACTA, S.A.



IMPRESIÓN: OFFSET REBOSÁN, S.A. DE C.V. Cartel financiado por la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca

II CONGRESO INTERNACIONAL DE ETNOBOTÁNICA

“LA ETNOBOTÁNICA COMO BASE DEL MANEJO SUSTENTABLE DE LA DIVERSIDAD VEGETAL”

MÉRIDA, YUCATÁN, MÉXICO, DEL 12 AL 17 DE OCTUBRE DE 1997

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE YUCATÁN, APARTADO POSTAL 116-4, ITZIMNÁ, MÉRIDA, TEL. y FAX (99) 433033 y 430332

Ciudad Universitaria
26 de mayo de 1997
Número 357
ISSN 0188-5138

agenda



**ACTIVIDADES
ACADÉMICAS**
PAG. 3

**EDUCACIÓN
CONTINUA**
PAG. 10

**ACTIVIDADES
CULTURALES**
PAG. 16

SERVICIOS
PAG. 20

TEATRO INFANTIL
MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO
PAG. 13



1^{er} Encuentro Latino Iberoamericano de Optimización

I ELIO.

2^{do} Congreso Chileno de Investigación Operativa

OPTIMA 97.



Concepción, Chile, noviembre 6, 7, 8 de 1997.

Llamado a Presentar Trabajos

(hasta el 30 de junio de 1997).

ÁREAS TEMÁTICAS I ELIO-OPTIMA 97.

Programación Matemática, Algoritmos, Heurísticas, Simulación, Teoría de Grafos y Flujos en Redes, Modelos Estadísticos, Programación de Actividades, Sistemas de Modelación, Econometría, Optimización Global, Aplicaciones.

Trabajos sobre otros temas relacionados con Optimización también serán aceptados.

PATROCINIO

ICHIO: Instituto Chileno de Investigación Operativa.

ALIO: Asociación Latino Iberoamericana de Investigación Operativa.

COMITÉ DE PROGRAMA

Lorena Pradenas, Presidenta Comité de Programa.

Irene Loisseau, Hugo Scolnick (Argentina); José Herkovits, Abilio Lucena, Francisco Negreiros, Celso Ribeiro, Geraldo Robson, Luiz Satoru, Jaime Szwarcfiter (Brasil); Bernard Gendron, Gilbert Laporte, Philippe Michelon (Canadá); Alfredo Candia, Roberto Cominetti, Luis Contesse, Fabián Flores, Alejandro Joffé, Carmen Ortiz, Víctor Parada, Andreas Polymeris, Jorge Vera, Ernesto Santibañez (Chile); Michel Minoux, Gerard Plateau (Francia); Paolo Toth (Italia); Felipe Maldonado, Luis Morales (México); Joao Climaco (Portugal); Thomas Liebling (Suiza); Eleazar Madriz (Venezuela); María Urquhart (Uruguay); Monique Guignard, Mauricio Rezende (USA).

COMITÉ ORGANIZADOR

Lorena Pradenas
Nelson Maculan
Sergio Maturana
Heraldo Reinoso
Mónica Villanueva
Andrés Weintraub

Universidad de Concepción, Chile.
Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil.
Pontificia Universidad Católica de Chile.
Universidad de Concepción, Chile.
Universidad de Santiago de Chile.
Universidad de Chile.

FECHAS IMPORTANTES

Recepción de resúmenes extendidos: 30 junio 1997
Notificación de resultados: 15 agosto 1997
Eventos: 6, 7 y 8 de noviembre 1997.

ORGANIZA

Departamento de Ingeniería Industrial - Facultad de Ingeniería
Universidad de Concepción.

INFORMACIONES Y CONSULTAS

Organización I ELIO-OPTIMA97.

Casilla 1186, Concepción - Chile. E-mail: optima@haleon.dpi.udcc.cl
Fax: (56 41) 254938, (56 41) 220059. Tel.: (56 41) 203607, (56 41) 204151.



Facultad de Ciencias
Políticas y Sociales
Coordinación del Programa
de Idiomas

CURSOS INTENSIVOS DE CONVERSACIÓN

INGLÉS, FRANCÉS Y TOEFL
16 de junio al 10 de julio de
10 a 13 y de 16 a 19 horas

Costo: \$550.00 externos;
\$450.00 alumnos de la FCPyS
y \$30.00 examen de colo-
cación.

Informes en el Edificio E,
tercer piso, teléfonos: 622-
9410 y 622-9430.

PROGRAMA RADIOFÓNICO

LA FRONTERA DEL SIGLO. CONVERSACIONES SOBRE SOCIEDAD Y POLÍTICA

todos los martes a las 20:30
horas, frecuencia 860 AM y
96.1 FM.

Coordinación
de Ciencia Política

PRESENTACIÓN DEL LIBRO

EL MUNDO EN QUE VIVIMOS
doctora Sol Arguedas
29 de mayo, 11 horas
Sala Fernando Benítez

División de Educación
Continua y Vinculación
Centro de Educación
Continua

CURSO LA PRODUCCIÓN RADIOFÓNICA CON SUS PROTAGONISTAS

16 al 20 de junio de 18 a 21
horas. **Costo:** \$450.00

Sede: Centro de Educación
Continua, Manuel López
Cotilla, número 1548, col.
Del Valle, teléfonos: 524-
3001, 3101 o 6554.

COLOQUIOS

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

- Y SE HIZO LA LUZ..., doctor
Claudio Firmani, 29 de mayo.*
*Coloquios de investigación, 18
h. Sede: Museo de las Ciencias,
Universum, Sala Juárez.
Informes al 622-7300 y 665-4527.

ENEP IZTACALA

- SOCIOLOGÍA CLÍNICA Y LA INVESTIGA-
CIÓN CUALITATIVA EN CIENCIAS SOCIA-
LES, del 30 de junio al 5 de junio,
Cuernavaca, Morelos.
Informes al 623-1204. E mail:
bertatarr@servidor.unam.mx.

CONGRESOS

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- EL REGRESO A LO ESENCIAL CON UNA
VISIÓN DE CALIDAD HACIA EL FUTURO,
VIII Congreso nacional de Psico-
logía del Trabajo y V Iberoame-
ricano de Recursos Humanos, del
29 de mayo al 1º de junio. Sede:
Morelia, Michoacán.
Informes al 622-33-76 y 656-
5800.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE DIFUSIÓN DE ESTUDIOS LATINOAMERICANOS

- EL CARIBE FRENTE AL SIGLO XXI, Se-
gundo congreso internacional de
filosofía y cultura del Caribe, 16
a 20 de junio. Sede: Instituto
Veracruzano de Cultura en el
Estado de Veracruz.
Informes al 622-1902 y fax, 616-
2515. E mail: asantana@servi-
dor.unam.mx.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE ESTUDIOS DE GÉNERO

- CONGRESO INTERNACIONAL DE ECO-
NOMÍA FEMINISTA, del 20 al 22 de
junio, Taxco, Guerrero. Ofrecen
becas.
Informes al 622-7580 al 758.

CONFERENCIAS

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

- ANIMACIÓN EN MULTIMEDIOS, Jorge
A Trejo, miércoles 28 de mayo.*

- INTELIGENCIA ARTIFICIAL, Santi-
ago Díaz y Jorge J García, jueves
29 de mayo.*
- AVENTURA EN INTERNET, Graciela
Ramírez, viernes 30 de mayo.*
- PUBLICACIONES ELECTRÓNICAS,
Lucila Mercado, sábado 31 de
mayo.†
- VIAJE A LOS FIERROS DE LA COMPU-
TADORA, ingeniera Patricia
Aranda y biólogo Pedro Mu-
nive, sábado 31 de mayo.*
- LAS PLAYAS MEXICANAS COMO ATRAC-
TIVO TURÍSTICO, José Ramón Se-
rrano, miércoles 4 de junio.*
- LOS ARRECIFES DE CORAL, Lucero
Ocampo y Josefina Escalante,
jueves 5 de junio.*
- LA EXPLORACIÓN DEL MAR PROFUNDO,
Juan Loera, viernes 6 de junio.*
- MÉXICO, LA PESCA MUNDIAL Y SUS
PERSPECTIVAS, doctor Virgilio
Arenas, sábado 7 de junio.*
- EN BUSCA DE MINERALES EN EL
MAR, Natalia del Rosario Cruz
M, sábado 7 de junio.†
- LA CONTAMINACIÓN DEL MAR,
Hermelinda C Sánchez, miérco-
les 11 de junio.*
- ECOLOGÍA DE LOS CORALES, Alicia
Bautista, jueves 12 de junio.*
- EL MAR Y EL ARTE, Lucila Mercado,
viernes 13 de junio.*
- USO DE UN SISTEMA DE BOMBEO POR
OLEAJE EN EL MANEJO COSTERO, doc-
tor Steven Czitrom B, sábado 14
de junio.*
- BREVE HISTORIA DE LOS HABITANTES
DEL MAR, Juan Maldonado L, sá-
bado 14 de junio.†
- DELFINOTERAPIA, Mariana Gonzá-
lez, miércoles 18 de junio.*
- HABLEMOS DE DELFINES, M Elena
García y Leticia Pineda, jueves
19 de junio.*
- LAS BALLENAS, Germán González,
viernes 20 de junio.*
- ¿POR QUÉ EL MAR ES SALADO?,
doctora Leticia Rosales, 21 de
junio.*
- LAS TORTUGAS MARINAS, Luz M
Lazcano A, sábado 21 de junio.†
*Sede: Museo de las Ciencias,
Universum, Sábados ciencia-
cionales, 13 h; † Charlas de
media hora, 11 h, La Capilla; ‡
Charlas en la biblioteca, 12 h.
Informes al 622-8238.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES CUAUTITLÁN

Invitan al

Diplomado Universitario en Antropología Industrial

OBJETIVO GENERAL:

El objetivo general del diplomado es presentar lo diagnóstico de la Antropología de la industria en un amplio panorama de la Antropología en cuanto ciencia. A la par, se tratará de definir de una manera integral a la Antropología del trabajo industrial, retomando tanto las aportaciones de la Antropología socio-cultural como las de la Antropología biológica en este terreno.

Todo ello con la finalidad de contribuir en el mejor conocimiento del estudio antropológico del fenómeno industrial entre los académicos de la FES Cuautitlán UNAM y entre el público en general interesado en el tema.

INICIO:

Del 16 de junio al 11 de julio de 1997.

HORARIO:

Todos los días salvo los domingos, de 9:00 a 14:00 horas.

MODULOS:

Módulo I: Introducción a la Antropología General
Módulo II: Antropología Industrial como ciencia
Módulo III: Antropología Industrial en México

REQUISITOS DE INGRESO:

- Entregar carta de motivos de ingreso al diplomado
- Realizar el pago de inscripción
- Ser pasante de una carrera profesional como mínimo, preferiblemente de tipo social

COSTO POR MODULO:

\$600.00

SEDE:

Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán UNAM

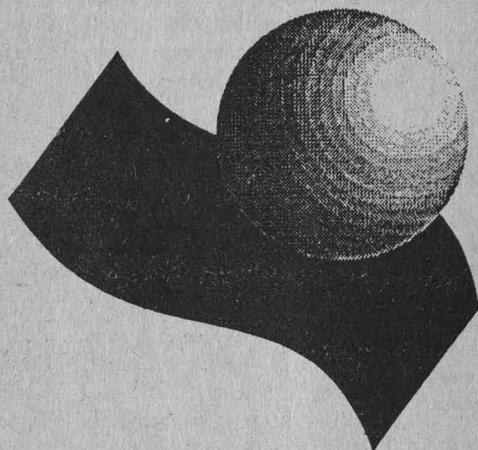
COORDINACION GENERAL:

Mtro. Henryk Karol Koczyba

INFORMES:

Coordinación de Superación Académica con M. en C. Adolfo Obaya Valdivia y/o Ma. Elena Maya Barrón al
Tel. 623 19 59 y 623 19 58.

PREMIO



LEÓN BIALIK

La Familia Bialik y el Centro para la Innovación Tecnológica de la UNAM

CONVOCAN A PARTICIPAR EN LA SEXTA VERSIÓN DE ESTE PREMIO

BASES

- Podrán participar todos los alumnos, maestros, investigadores y empleados de cualquier dependencia de la UNAM.
- Los trabajos presentados deberán referirse a innovaciones tecnológicas aplicadas en beneficio de la sociedad. Dichas innovaciones pueden estar terminadas o en proceso de desarrollo.
- Se dará especial atención a los trabajos que reflejen el espíritu humanitario, filantrópico y de utilidad para la humanidad mostrado por el Sr. León Bialik.
- Todos los trabajos deberán presentarse en los formatos que para tal fin se encuentran disponibles en la Secretaría Técnica de Transferencia de Tecnología del Centro para la Innovación Tecnológica a partir del 6 de mayo de 1997.
- Los formatos debidamente llenados deberán ser entregados en la misma Secretaría a más tardar el viernes 19 de septiembre de 1997.
- El jurado calificador estará integrado por personalidades de reconocido prestigio en el campo de la ciencia, la tecnología y el humanismo. Sus nombres no serán dados a conocer y su fallo será inapelable.
- El fallo del jurado será hecho público en la ceremonia de premiación y publicado en la Gaceta UNAM una semana después.
- Habrá un solo premio de \$ 25,000.00 (VEINTICINCO MIL PESOS 00/100 M.N.) para el mejor trabajo presentado. La ceremonia de premiación será el 10 de noviembre de 1997 a las 17:30 horas en el Auditorio del Centro para la Innovación Tecnológica.
- No se devolverán los originales ni las copias de los trabajos que no obtengan el premio.
- Cualquier caso no previsto dentro de la presente convocatoria será resuelto a criterio del Comité Organizador.

INFORMES

Comunicarse con Rodrigo A. Cárdenas y Espinosa o con Ana Laura Ocampo Reyes a los teléfonos: 622.52.13 al 15, o al fax: 622.52.07. Centro para la Innovación Tecnológica, Circuito de la Investigación Científica, costado norte del edificio "D" de la Facultad de Química, Ciudad Universitaria, C.P. 04510, México D.F.



CENTRO DE INVESTIGACIONES SOBRE AMÉRICA DEL NORTE

- TEMAS DOMÉSTICOS E INTERNACIONALES ACERCA DEL NARCOTRÁFICO (PRIMERA PARTE), Mark R Kleiman, Hal P Klepal, Silvia E Vélez Q y Silvia Núñez G (moderadora), lunes 26 de mayo, 11 h. Sede: Torre II de Humanidades, Auditorio Mario de la Cueva.
Informes al 623-0300 y 0301.

CENTRO PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

- MECANISMOS FINANCIEROS DE APOYOS A INVERSIONES INDUSTRIALES Y DESARROLLO TECNOLÓGICO, doctor Marck White, martes 27 de mayo, 17 h, Sala de Seminarios.
Informes al 622-5200 al 5203.

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS MÉDICOS

- MUJER Y TABAQUISMO, doctor Raúl Sansores M, martes 27 de mayo, 12 h, auditorio.*
- DROGA Y ADICCIÓN, doctora Laura M León L, martes 24 de junio, 12 h, auditorio.*
* Forman parte del ciclo Conferencias magistrales 1997.
Informes al 622-0028 y 0127.

ENEP IZTACALA

- LA RADIO MEXICANA HACIA EL SIGLO XXI, licenciado Mario A Pérez H, miércoles 28 de mayo, 14 h, Salón A-501.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

- ÉTICA COMPLEJA Y ANTROPOLÍTICA, Edgar Morin, jueves 29 de mayo, 11 h, Auditorio Manuel Sánchez Rosado.

FES CUAUTITLÁN

- SOME TOPOLOGICAL PROBLEMS IN POLYMER PHYSICS, jueves 29 de mayo.*
* Será impartida por el doctor Arkady Kholodenko, del Departamento de Química de la Universidad Clemson. Sede: FES Cuautitlán, Campo 1, Centro de Investigaciones Teóricas, edificio A-1, Sala de Conferencias, 13 h.
Informes al 623-2037.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

- INSTRUMENTOS DE LA VIVIENDA, arquitecto Francisco Covarrubial G,

viernes de mayo, 8:30 h. Sede: Seminario Abierto de Vivienda en México, Aula 6.

Informes al 550-6209, 6607 o 622-0716.

- LA MODERNIDAD SUPERADA. ARQUITECTURA, ARTE Y PENSAMIENTO DEL SIGLO XX, arquitecto Joseph M Montaner, jueves 29 de mayo, 18 h, Aula Enrique del Moral 5-P. *Informes al 616-0212 y 0545.*

FACULTAD DE CIENCIAS

- MESA REDONDA, Marcelino Perelló (moderador), 28 de mayo.*
* Forman parte del ciclo *Ciencia de la locura, locura de la ciencia*, miércoles, 12:30 h. Sede: Amoxcalli, Auditorio Carlos Graef.

Actividades paralelas de la Dirección General de Artes Plásticas de la UNAM en torno a la celebración del Día Internacional de los Museos

lunes 26 de mayo
CONFERENCIA
LA DIRECCIÓN GENERAL DE ARTES PLÁSTICAS, maestro Rodolfo Rivera González, 12 horas.

martes 27 de mayo
PRESENTACIÓN DEL LIBRO GÉNESIS DE UN SUEÑO Leonardo Nierman, 19 horas

miércoles 28 de mayo
PRESENTACIÓN CATALOGO ANUARIOS DE ARISTOS Galería Universitaria Aristos, 19 horas.

jueves 29 de mayo
VISITA A LA GALERÍA UNIVERSITARIA ARISTOS, 12 horas.

martes 3 de junio
INAUGURACIÓN DE LA EXPOSICIÓN DE MIGUEL NAVARRO, Palacio de Minería, 20 horas.

Sede para los demás eventos: Museo Universitario Contemporáneo de Arte.

FACULTAD DE CIENCIAS POLÍTICAS Y SOCIALES

- PARADIGMAS EN CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN, maestros Blanca Aguilar Platay Federico Dávalos, lunes 26 de mayo.*
- PARADIGMA HOLOGRÁFICO, doctora M Luisa Castro S y maestro Leonardo Figueiras, miércoles 28 de mayo.*
* Del ciclo Los paradigmas y sus métodos, Sala Lucio Mendieta y Núñez, 11 a 13h. Los que aparecen en segundo lugar actuarán como comentaristas.
Informes al 622-9401 al 9404, extensiones 34 y 36.

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

- LITERATURA Y DIPLOMACIA, Jorge Edwards, jueves 29 de mayo, 18h. *Informes al 622-6207 y 6217.*

INSTITUTO DE ECOLOGÍA

- HABLEMOS DE ECOLOGÍA, lunes 26, martes 27 y miércoles 28 de mayo. Sede: Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Centro Cultural Universitario, Morelia, Michoacán. *Informes al 27-2350 y 2351.*



Escuela Nacional de Estudios Superiores Iztacala
División de Extensión Universitaria

CURSO-TALLER

"ORTOGRAFÍA"

Ponente:
Alicia Alarcón Armendáriz
A partir del miércoles 10 de septiembre al 12 de noviembre, de 16 a 20 horas, en la Unidad de Seminarios Iztacala.

INSCRIPCIONES ABIERTAS

Informes: División de Extensión Universitaria, teléfonos: 623-1208, 623-1188, 623-1182, 623-1339, fax 565-9707, http://www.iztacala.unam.mx e-mail: ambi@servidor.unam.mx

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES ESTÉTICAS

- METODOLOGÍAS EN LA HISTORIA DEL ARTE, miércoles 28 y jueves 29 de mayo, 12 y 17 h. Sede: Sala Francisco de la Maza. *Informes al 665-2465 y 7540.*

CURSOS

CENTRO DE INSTRUMENTOS

- METROLOGÍA DIMENSIONAL (XVI CURSO BÁSICO), lunes a viernes del 23 al 27 de junio, 9 a 14 h. \$1,900.00. *Informes al 622-8603 y 8604.*

CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES MULTIDISCIPLINARIAS

- AUTOCAD (DISEÑO ASISTIDO POR COMPUTADORA), miércoles 28 y jueves 29 de mayo, 17 a 19 h. *Informes al 91(73)17-5011 y 5981 (fax).*

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

- COMPUTACIÓN Y LOS NIÑOS, física Teresa Vázquez, lunes 26 de mayo.*
- MUSEOS VIRTUALES Y SUS POSIBILIDADES LÚDICAS, doctora Susana Biro M y físico Gabriel Martínez V, martes 27 de mayo.*
- ¿QUÉ SON LAS ESCUELAS VIRTUALES?, maestro Manuel López M, y LAS TÉCNICAS DE VISUALIZACIÓN COMO APOYO A LA EDUCACIÓN, maestro Héctor Perales V, miércoles 28 de mayo.*
- POSIBILIDADES FUTURAS DEL CÓMPUTO EN LA EDUCACIÓN (MESA REDONDA), doctores Rafael Fernández F y Alejandro Pisanty e ingeniero Rafael Martínez P, lunes 2 de junio.*
* Sesiones del curso Computación educativa, Museo de las Ciencias, *Universum*, teatro, 17 a 19 h.

- PROBLEMÁTICA DEL MEDIO MARINO (MESA REDONDA), doctora M del Carmen Carmona y licenciados Moisés Medleg y Sergio Méndez, miércoles 4 de junio.*
- EL MAR Y LA PESCA EN MÉXICO, ingeniero Alejandro Robles, lunes 9 de junio.*
- ¿HAY VIDA EN EL FONDO DEL MAR?, doctora Elba Escobar, miércoles 11 de junio.*
- FITOPLANCTON TÓXICO MARINO, doctor David Hernández, lunes 16 de junio.*
- LA CONTAMINACIÓN MARINA EN LAS COSTAS DE MÉXICO, doctor Alfonso Vázquez, miércoles 18 de junio.*
- LA HISTORIA DE LOS OCEANOS Y EL CAMBIO CLIMÁTICO, doctora M Luisa Machain, lunes 23 de junio.*
* Sesiones del curso El mar: ambiente, diversidad y manejo, lunes y miércoles del 4 de junio al 9 de julio, 17 a 19 h. \$300.00 y \$150.00 estudiantes.
- MANEJO DE FRUTALES, sábados del 7 al 28 de junio, 9 a 13 h. \$300.00 (incluye material). *Informes al 622-7339.*

COORDINACIÓN DE HUMANIDADES

- CÓMO DISEÑAR UNA PUBLICACIÓN POR COMPUTADORA, Luis G Coda, del 28 de mayo al 6 de julio, 11 a 14 o 17 a 20 h. Sede: Casa Universitaria del Libro. \$1,000.00 y \$500.00 UNAM. *Informes al 207-9390 y 9771.*

DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO

- ESTRUCTURA DE LA MATERIA, Susana Orozco S, del 16 al 20 de junio, 10 a 14 h.*
- RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS, Alejandro Bravo M, del 16 de junio al 11 de julio, 11 a 13 h.*
- DESARROLLO HISTÓRICO DE LAS MATEMÁTICAS, Carlos Alvarez J, del 16 de junio al 11 de julio, 9 a 11 h.*



Facultad de Economía
Embajada de China en México

SEMANA DE LA CULTURA CHINA
del 26 al 30 de mayo

Habrán conferencias, música, cine, exposición de libros, documentos, fotografías y exhibición de comida típica y Kung-Fu.

- ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD, M del Pilar Alonso R, del 16 de junio al 10 de julio, 17 a 20 h.*
 - CAMPOS EN FÍSICA (TALLER), Eugenio Ley Koo, del 23 de junio al 4 de julio, 9 a 13 h.*
- * Se llevarán a cabo en la Facultad de Ciencias.
Informes al 622-6266.

DIRECCIÓN GENERAL DE BIBLIOTECAS

- USO Y MANEJO DE LAS BASES DE DATOS: SCIENCE CITATION INDEX, SOCIAL SCIENCE CITATION INDEX, ARTS & HUMANITIES CITATION INDEX, licenciada Julia Campos Hernández, del 28 al 30 de mayo, 9 a 17 h. Sede: Laboratorio de Aprendizaje Dialog-CICH. \$350.00.
Informes al 622-3952 y 3965.

DIRECCIÓN GENERAL DE TELEVISIÓN UNIVERSITARIA

- EDICIÓN ELECTRÓNICA, lunes a viernes del 6 al 13 y del 16 al 20 de junio, \$800.00.
Informes al 622-9303 y 9322.

ENEP ACATLÁN

- INTERNET, sábados del 7 al 21 de junio, 15 a 19 h. \$350.00 y \$230.00 UNAM.
- INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN Y WINDOWS 95, lunes a viernes del 23 de junio al 10 de julio, 8 a 11,

- 12 a 15 o 18 a 21 h. \$700.00 y \$550.00 UNAM.
- VISUAL J++ (JAVA), lunes a viernes del 23 de junio al 10 de julio, 17 a 20 h. \$700.00 y \$550.00 UNAM.
- INTERNET, lunes a viernes del 23 al 27 de junio, 9 a 11 o 18:30 a 21 h. \$350.00 y \$230.00 UNAM.
- UNIX, lunes a viernes del 23 al 27 de junio, 16 a 18 h. \$460.00 y \$325.00 UNAM.
- CREACIÓN Y DISEÑO DE PAGINAS WEB, del 30 de junio al 11 de julio, 9 a 11 h. \$600.00 y \$420.00.
*Lunes a viernes del 23 de junio al 11 de julio. \$575.00 y \$400.00 UNAM; ^ lunes a viernes del 23 de junio al 11 de julio. \$700.00 y \$550.00 UNAM.
Informes al 623-1761.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

- HARVARD GRAPHICS, sábados del 31 de mayo al 21 de junio, 9 a 14 h.
Informes al 622-8760.

ESCUELA PERMANENTE DE EXTENSIÓN EN SAN ANTONIO, TEXAS

- CURSOS DE INGLÉS (VERANO), PRIMERA SESIÓN (ADULTOS Y ADOLESCENTES), del 2 de junio al 3 de julio; calendario, inscripciones del 28 al 31 de mayo; inscripción tardía, 2 y 3 de junio; segunda sesión (adultos, adolescentes y niños),

- del 14 de julio al 8 de agosto; calendario, inscripciones del 7 al 10 de julio; inscripción tardía, 11 y 12 de julio.
Informes al (210) 222-8626 y 225-1772 (fax). E mail: arc@servidor.unam.mx o http://www.express-news/unam/unam.sanantonio.

FES ZARAGOZA

- ESPECIALIZACIÓN EN SALUD EN EL TRABAJO Y SU IMPACTO AMBIENTAL.
Informes al 623-0786 y 0793.
- MS-DOS, 12 a 14 y 18 a 20 h.*
- WINDOWS, 10 a 12 y 14 a 16 h.*
- POWER POINT, 10 a 12 h.*
- WORD 6.D, 12 a 14 y 18 a 20 h.*
- INTERNET, 16 a 18 h.*
* Lunes a viernes del 23 de junio al 4 de julio. \$400.00, \$300.00 UNAM y \$350.00 otra institución.
Informes al 623-0685 y 0687.
- BASES BIOLÓGICO-TÉCNICAS EN LA TERAPIA DE CONDUCTOS EN LA PRÁCTICA GENERAL, del 29 de mayo al 9 de octubre. Sedes: UMAI Zaragoza y UMAI Aurora. \$1,500.00.
Informes al 623-0565 y 0695.
- PARTO PSICOPROFILÁCTICO, del 16 al 27 de junio, 9 a 13 h. Sede: Aula L-1 Laboratorio de Enfermería. \$1,600.00.
Informes al 623-0565 y 0584.
- RIESGOS DE TRABAJO: RUIDO Y CONDICIONES TÉRMICAS ALTERADAS,

- lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 9 a 14 h.
Informes al 623-0793.

FACULTAD DE ECONOMÍA

- SISTEMA OPERATIVO CON INTRODUCCIÓN A WINDOWS 95, sábados del 7 de junio al 5 de julio y, domingos del 8 de junio al 6 de julio, 8 a 12 h; lunes a jueves del 9 al 24 de junio, 17 a 19 h.*
- WINDOWS 95, sábados del 7 de junio al 5 de julio, 8 a 12 h; lunes a jueves del 9 al 24 de junio, 13 a 15 h.*
- EXCEL BÁSICO 7.0, sábados del 7 de junio al 5 de julio, 12 a 16 h.*
- EXCEL AVANZADO 7.0, domingos del 8 de junio al 6 de julio, 8 a 12 h.*
- INTERNET, sábados del 7 de junio al 5 de julio, 8 a 12 o 12 a 16 h y, domingos del 8 de junio al 6 de julio, 8 a 12 h.*
- DESARROLLO DE PÁGINAS EN INTERNET, domingos, del 8 de junio al 6 de julio, 8 a 12 h.*
- TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS CON EXCEL, domingos del 8 de junio al 6 de julio, 8 a 12 h.+
- AUTOCAD, lunes a jueves del 9 al 24 de junio, 17 a 19 h.+
* \$400.00, \$350.00 UNAM y \$300.00 Facultad de Economía; + \$500.00, \$450.00 UNAM y \$400.00 Facultad de Economía.
Informes al 622-2110.

FACULTAD DE INGENIERÍA

- REDACCIÓN (CURSOS INTENSIVOS), licenciada M Guadalupe Castro D, lunes a viernes del 9 de junio al 14 de julio, 12 a 13:30 o 16 a 17:30



Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Carrera de Médico Cirujano

VI CICLO DE CONFERENCIAS MICROBIOLOGÍA Y ACTUALIZACIÓN MÉDICA

26 al 30 de mayo
Sede: Auditorio Campo 1 de 8 a 14 horas

Informes e Inscripciones:
doctor Fernando Arellano Coabán y/o doctora Yolanda García Méndez al 623-0587.

Instituto de Ingeniería
Sociedad Mexicana de Física, División de Dinámica de Fluidos

CUARTO SEMINARIO MECÁNICA DE FLUIDOS
doctor Enzo Levi Lates
5 y 6 de junio. 10 horas

CONFERENCIA MONITOREO Y VIGILANCIA DEL VOLCÁN POPOCATÉPTL
Roberto Quas
Martes 17 de junio. 18 horas

Ambos eventos se llevarán a cabo en el salón de seminarios
Emilio Rosenblueth, edificio principal del II.



Universidad Nacional Autónoma de México
The International Training Center, College of Extended Studies San Diego State University

TELECONFERENCIAS INTERACTIVAS PRINCIPIOS PARA UN DESEMPEÑO DE CLASE MUNDIAL

Tema: Compitiendo dentro de la supercarretera electrónica global, 29 de mayo, de 9:30 a 12 horas

Sedes: Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, 623-1804 y fax 870-2696.

División del SUA y Educación a Distancia, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, teléfonos: 622-5849 al 57, fax 622-5920.


Facultad de Química
Laboratorio de Biología Molecular
Departamento de Biología

SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE RECEPTORES A HORMONAS ESTEROIDES EN ALGUNOS HONGOS PATÓGENOS PARA EL HOMBRE
maestra en ciencias Francisca Hernández, Facultad de Medicina
Aula de seminarios de posgrado, edificio B, viernes 30 de mayo, 15 horas.
Informes doctor Ignacio Camacho Arroyo, teléfono 622-3098, fax 616-2010.
E-mail: igcar@servidor.unam.mx

h. Sede: División de Estudios de Posgrado. \$700.00 extranjeros y \$350.00 mexicanos.
Informes al 622-3004 y 3005.

FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS

- LATÍN I, lunes y miércoles, 8 a 10 h o 16 a 18 h y LATÍN III, martes y jueves, 9 a 11 o 18 a 20 h.
- GRIEGO I, lunes y miércoles, 12 a 14 h o martes y jueves, 16 a 18 h, y GRIEGO III, martes y jueves, 12 a 14 h o lunes y miércoles, 16 a 18 h.
Informes al 622-1826 (fax).

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

- INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN Y USO DE WINDOWS 3.11, del 26 al 30 de mayo, o del 23 al 27 de junio.*
- PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMÁGENES, del 26 al 30 de mayo.*
- INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN Y USO DE WORD PARA WINDOWS 3x, lunes 2 y martes 3 de junio.
- FUNDAMENTOS DE MULTIMEDIA, del 2 al 6 de junio.*
- USO PRÁCTICO DE INTERNET Y CORREO ELECTRÓNICO, del 2 al 6 de junio.*
- LACTOFOX, jueves 5 y viernes 6 de junio.
- ELABORACIÓN DE SISTEMAS TUTORIALES MULTIMEDIA POR COMPUTADORA, del 9 al 13 de junio.*
- CREACIÓN DE PÁGINAS WEB, del 9 al 13 de junio.*
- EXCEL PARA WINDOWS 3x, del 9 al 20 de junio.*
- HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO PARA EL BALANCEO DE RACIONES A MÍNIMO COSTO, del 16 al 20 de junio.*
- POWER POINT PARA WINDOWS 95, del 16 al 20 de junio.*
- HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO PARA EL ANÁLISIS ESTADÍSTICO, del 16 al 20 de junio.*
- EPI-INFO, del 23 al 27 de junio.*
- HERRAMIENTAS DE CÓMPUTO PARA EL ANÁLISIS FINANCIERO DE EXPLOTA-

CIONES PECUARIAS, del 23 al 27 de junio.*
* De lunes a viernes.
Informes al 622-5877 y 5959. E-mail: galván@servidor.dgsca-unam.mx.

INSTITUTO DE FÍSICA

- MICROSCOPIA DE LA LUZ, martes 27 y miércoles 28 de mayo, Auditorio Alejandra Jaidar.
Informes al 622-5033.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE MEDIO AMBIENTE

- MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS BIOLÓGICO-INFECCIOSOS, ingeniero Rodolfo Arias y maestra Guadalupe Ponciano, del 2 al 13 de junio, 9 a 14 h. \$2,500.00. Sede: Coordinación de la Investigación Científica, aula del PUMA.
- PROCESOS BIOLÓGICOS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES, doctores Simón González y Rodolfo Quintero, del 9 al 20 de junio, 9 a 19 h. \$5,000.00.*
- DESARROLLO SUSTENTABLE, antropólogo Eduardo Ibarra y maestra Marina Leal, del 16 al 27 de junio, 10 a 14 h. \$2,500.00. Sede: Coordinación de la Investigación Científica, aula del PUMA.
* Sede: Auditorio Nabor Carrillo.
Informes al 606-1043 y 1785. E-mail: puma@servidor.unam.mx.

ENEP ACATLÁN

- ANÁLISIS Y PROSPECTIVA DEL DESARROLLO FRONTERIZO MÉXICO-ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA II (SEMINARIO-TALLER), jueves y sábados, 18 a 22 y 9 a 13 h.
- ANÁLISIS, INTERPRETACIÓN Y CRÍTICA DE TEXTOS LITERARIOS EN VERSO ESPAÑOL, maestro Rubén Darío M, martes y sábados de junio a enero de 1998. \$4,400.00.
Informes al 623-1603 y 1612.

ENEP ARAGÓN

- TITULACIÓN DE INGENIERÍA Y ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD, ingenieros Martínez Cosgalla y Ramírez Flores, sábados, 9 a 13 h. \$1,600.00.
Informes al 623-0946 y 0947.

FACULTAD DE ECONOMÍA

- FRAGILIDAD FINANCIERA Y CRECIMIENTO ECONÓMICO EN MÉXICO, seminario-taller extracurricular, licenciado Luis A Ortiz P, martes y sábados, 19:30 a 22 h y 8 a 14 h. \$4,000.00.
Informes al 623-1612.

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MATERIALES

- PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y PRIMEROS AUXILIOS, doctora Victoria Vázquez, 29 de mayo.*
* Jueves, 12 h, sala de conferencias.

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE MEDIO AMBIENTE

- LA INDUSTRIA DE LOS PLAGUICIDAS EN MÉXICO, doctor Luis Camargo B, 11 de junio.*
* Sede: Facultad de Medicina, Auditorio Fernando Ocaranza, miércoles, 17 h. Forman parte del seminario Medio ambiente y salud.
Informes al 606-1043 y 606-1785.

TALLERES

CENTRO UNIVERSITARIO DE COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

- FÓSILES, EL PEZ CUADRO, KAPISKA, COLUMPIO ELECTROMAGNÉTICO, ORIGAMIA Y BARAJANDO EL BINARIO, lunes a viernes de mayo, 10 a 13 h.*

SEMINARIOS

CENTRO PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

- INNOVACIÓN, COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO, GESTIÓN TECNOLÓGICA ALTEC 97 (VII SEMINARIO LATINOAMERICANO), del 27 al 29 de octubre de 1997. Sede: La Habana, Cuba.
Informes al 622-5207 y 5223. E-mail: solleiro@servidor.unam.mx.



**Universidad Nacional Autónoma de México
Facultad de Estudios Superiores
Zaragoza**



La Academia de Ecología, con el fin de conmemorar el 5 de junio,

DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE

invita a la mesa redonda intitulada:

**ACIERTOS DE LA CONSERVACIÓN
ECOLÓGICA EN MÉXICO**

PONENTES:

BIÓL. DANIEL MUCIÑO
Comisión del ex-Vaso de Texcoco

QUÍM. LUIS MANUEL GUERRA
Director del Instituto Autónomo de Investigaciones Ecológicas, A.C.

LIC. TATIANA ADALID
Sección Medio Ambiente de "La Crónica"

LIC. AGUSTÍN FERNÁNDEZ SOTO
Academia Mexicana de Ciencias Ambientales y Ecológicas, A.C.

TEMA:

"Logros del Proyecto Lago de Texcoco"

"El papel de los medios de comunicación en los éxitos y fracasos de la conservación"

"Protección ecológica en México: ¿Un lujo o una necesidad? Una perspectiva social"

"Resultados del Primer Congreso Nacional en Ecología y Ciencias Ambientales"

MODERADOR: DR. ARCADIO MONROY ATA.

PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE ECOLOGÍA DE LA FES ZARAGOZA.

El evento se llevará a cabo el lunes 2 de junio de 1997, de las 11:00 a las 13:00 horas, en la Sala de Conferencias de la Biblioteca del Campus II de la FES Zaragoza.
Dirección: Batalla del 5 de Mayo esq. Fuerte de Loreto, Col. Ejército de Oriente.
C.P. 09230, México, D.F. Metro Guelatao.

Informes: Srita. Vicky López (tel: 745-84-96; fax: 745-93-71).

Instituto de Investigaciones Biomédicas



**SEMINARIO
MECANISMO MOLECULAR EN EL TRANSPORTE DE
CLORURO DE SODIO**

doctor Gerardo Gamba Ayala

Viernes 30 de mayo, 12 horas,
Auditorio Francisco Alonso de Florida.

- BARAJANDO EL BINARIO, ¿QUÉ TIENEN ADENTRO LAS COMPUTADORAS?, CONSTELACIONES, EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y LA VIDA DE LAS TORTUGAS MARINAS, lunes a viernes de mayo, 15 a 17 h.*
- BARAJANDO EL BINARIO, ¿QUÉ TIENEN ADENTRO LAS COMPUTADORAS?, ¿QUÉ ONDA CON LOS NÚMEROS

- MAYAS?, CAMALEONES Y REHILETES, MOLINITOS Y ALGO MÁS, sábados de mayo, 11 a 16 h.*
- CONSTRUYE TU CONSTELACIÓN, CALEIDOSCOPIOS, ORIGAMIA, MARIPOSAS Y EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, domingos de mayo, 11 a 16 h.*
- AVENTURA EN EL TIEMPO (PARA

- NIÑOS DE 8 A 12 AÑOS), lunes de mayo.*
- MINICOMPUTADORA (TALLER ESPECIAL), martes y jueves de mayo.*
- EL PEZ CUADRO, LA VIDA DE LAS TORTUGAS, DELFINES, CONSTELACIONES Y TETRAENTRETE, lunes a viernes de junio, 10 a 13 h.*
- EL PEZ CUADRO, LA VIDA DE LAS

TORTUGAS, EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DISCO DE NEWTON Y VULCANO, lunes a viernes de junio, 15 a 17 h.*

- EL PEZ CUADRO, LAS TORTUGAS MARINAS, ORIGAMIA, DISCO DE NEWTON Y EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, sábados de junio, 11 a 16 h.*

- MARIPOSAS, DINOSAURIO, EL COHETE MOJADOR, CAMALEONES Y EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, domingos de junio, 11 a 16 h.*

* Museo de las Ciencias, *Universum*. \$5.00 cada taller. *Informes al 622-7287 y 7288.*

- DISCO DE NEWTON (NIÑOS DE 6 O MÁS AÑOS) Y CONSTRUYE TU CALEIDOSCOPIO (NIÑOS DE 8 O MÁS AÑOS).*

* Museo de la Luz. *Informes al 702-2497.*

ENEP ACATLÁN

- MODELADO PARA NIÑOS, sábados del 31 de mayo al 28 de junio, 10 a 12:30h. \$150.00 y \$75.00 UNAM. *Informes al 623-1539.*

ENEP ARAGÓN

- APOYO A LA TITULACIÓN DE LA CARRERA DE PEDAGOGÍA (MÓDULO I), sábados, 9 a 13 h. *Informes al 623-0946, 0947, y fax, 623-0952.*

FES ZARAGOZA

- ELABORACIÓN DEL INFORME DE SERVICIO SOCIAL EN LA CARRERA DE ENFERMERÍA, curso permanente. *Informes al 623-0649 y 0650.*

- REDACCIÓN DE ESCRITOS CIENTÍFICOS, doctora Margarita Palacios S, 4, 6, 11 y 13 de junio, 9:30 a 14 h. Sede: Campus I, Sala 2 de Seminarios. \$400.00. *Informes al 745-7371 y 8121.*

FACULTAD DE MEDICINA

- METODOLOGÍAS DE ESTUDIO, dirigidos a estudiantes de la facultad, cuatro días hábiles. *Informes al 623-2489.*

PROGRAMA UNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

- INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS ESTADÍSTICO, Jaime García E, del 3 al 5 de junio, 10 a 14:30 h. Sede: Instituto de Geología, auditorio. \$500.00. *Informes al 622-4150 al 4154. E mail: moises@servidor.unam.mx.*



COORDINACIÓN DE UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

TELECONFERENCIAS DE LA COORDINACIÓN DE UNIVERSIDAD ABIERTA Y EDUCACIÓN A DISTANCIA

vía satélite, Solidaridad I, Canal 13 de Edusat

CURSO	IMPORTE	FECHAS	HORARIO
Diplomado en Medicina, Cirugía y Zootecnia en Perros y Gatos (Pequeñas Especies 1)	Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia División SUA	6 de enero al 26 de mayo lunes	7:00 a 8:00 hora
Diplomado en Medicina, Cirugía y Zootecnia en Perros y Gatos (Pequeñas Especies 2)	Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia División SUA	8 de enero al año de 1998 miércoles	7:00 a 8:00 horas
Diplomado en Administración y Gobierno Municipal (3a. Generación)	ENEP Acatlán y la División de Posgrado de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales	7 de enero al 1 de julio martes y jueves	7:00 a 8:00 horas
Diplomado en Educación a Distancia	Coordinación de Universidad Abierta	27 de enero al 6 de octubre lunes	8:00 a 9:00 horas
Curso en Administración de Empresas Agropecuarias	Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia División SUA	6 de febrero al 11 de diciembre jueves	8:00 a 9:00 horas
Curso de Economía para no Economistas	Facultad de Economía, División SUA	1 de abril al 18 de noviembre martes	8:00 a 9:00 horas
Curso-Taller: Creciendo Juntos, el Reto de los Padres y Maestros	Facultad de Psicología División SUA	4 de abril al 13 de junio viernes	7:00 a 8:00 horas
Curso de Neoplasias Orales	Facultad de Odontología, División SUA	2 de mayo al 6 de junio viernes	8:00 a 9:00 horas
Consultorio Fiscal	Facultad de Contaduría y Administración División de Educación Continua	30 de enero al 10 de diciembre miércoles	8:00 a 9:00 horas

Para mayores informes comunicarse al 622-87-11 con la Lic. Alma Soto ó Lic. Guadalupe Rojo Edificio Técnico de la Coordinación de Universidad Abierta, Circuito Exterior de C.U.

Cursos de computación



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

CURSOS DGSCA - CU

AULAS DCAA EDIFICIO IIMAS

curso	horario	curso	horario
Sistema Operativo UNIX	8-10	Sistema Operativo MS-DOS avanzado	8-10
Ambiente gráfico WINDOWS	15-17	Admon. Sistema Operativo UNIX	18-20
Hoja electrónica de cálculo EXCEL	8-10	WORD en WINDOWS	8-10
EXCEL avanzado	17-19	Análisis y diseño orientado a objetos (30 hrs.)	12-14
Introd. a los formatos gráficos (10 hrs.)	10-12	Novell	12-14
3D STUDIO (30 hrs.)	15-17	Creación de páginas para el WEB	10-12
Introd. a las Comunicaciones de Datos	19-21	Programación con DELPHI	8-10
Servicios de Internet (30 hrs.)	10-12	Lenguaje de programación C (40 hrs.)	18-20
Redes de computadoras	8-10	Programación con JAVA (30 hrs.)	18-20
Seminario de Redes	19-21	Almacenamiento de información en CD-ROM (10 hrs.)	10-12
MICROSTATION	10-12	Uso del manejador de Bases de Datos SYBASE	12-14
AUTOCAD 3D	17-19	Inscripción: 26 al 29 de mayo.	
Introd. a la elab. de progr. Educativos (10hrs.)	12-14	Duración: 2 al 13 de junio.	
FOX PRO en WINDOWS	17-19		

Informes e inscripciones: en la Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, Ciudad Universitaria, de lunes a jueves de 9:00 a 14:00 y 16:00 a 18:00 horas, o a los teléfonos 622 8502 y 622 8510. CUPO LIMITADO.

Programación semestral al teléfono de información electrónica 622 8118.

CURSOS DGSCA - Centro Nuevo León

PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN CÓMPUTO

CURSOS SABATINOS

curso	horario	curso	horario
WINDOWS 95	19-21	EXCEL	9-14
EXCEL para WINDOWS 95	17-19	WORD para WINDOWS 95	9-14
FOX PRO	15-17	FOX PRO	9-14
Mant. preventivo y correctivo menor para PC	7-9	Mant. correctivo y preventivo menor para PC	9-14
Inscripción: 26 de mayo al 5 de junio.		Inscripción: 26 de mayo al 5 de junio.	
Duración: 9 al 20 de junio.		Duración: 7 al 28 de junio.	
		VISUAL C++	9-14
		Inscripción: 26 de mayo al 9 de junio.	
		Duración: 7 de junio al 26 de julio.	

Informes e inscripciones: dos semanas antes del inicio de cada curso, en Av. Nuevo León núm.167, Col. Condesa, de lunes a viernes, de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:00 horas, o a los teléfonos 553 3435 y 553 9525. CUPO LIMITADO.

CURSOS DGSCA - Centro Mascarones

PROGRAMA DE ACTUALIZACIÓN EN CÓMPUTO

CURSOS SABATINOS

curso	horario	curso	horario
Introd. a la computación y WINDOWS	varios	MÓDULOS DE COMPLEMENTO PROFESIONAL	
Duración: 16 de junio al 4 de julio.		MS-DOS avanzado	14-19
Sistema Operativo UNIX	17-19	Administración en UNIX	8-13
Utilerías UNIX	11-13	Utilerías UNIX	14-19
WINDOWS 95	19-21	Programación en SHELL UNIX	14-19
WORD en WINDOWS 95	15-17	WINDOWS 95	8-13
Técnicas avanzadas con EXCEL	17-19	WORD en WINDOWS	8-13
PAGE MAKER	15-17	EXCEL	14-19
AUTOCAD 2D	19-21	PAGE MAKER	8-13
Redes de área local	19-21	Admon. de servidores WEB en UNIX	8-13
WORD avanzado	17-19	Duración: 7 al 28 de junio.	
Duración: 2 al 13 de junio.		Introd. a INTERNET	8-13
		Duración: 24 al 31 de mayo.	
		Introd. a la computación y WINDOWS 14-19 y 8-13	
		Duración: 24 de mayo al 28 de junio.	

Informes: en Ribera de San Cosme núm. 71, Col. Santa María la Ribera, de lunes a sábado de 9:00 a 19:00 o a los teléfonos 622 7959, 622 7958 y 535 5203. CUPO LIMITADO.

Inscripciones: de lunes a jueves de 9:00 a 14:00 y de 16:00 a 18:00. Consulte en la dirección INTERNET: <http://132.248.75.130> o <http://hermes.mascarones.unam.mx>

EDUCACIÓN CONTINUA

ENEP ACATLÁN

- ORGANIZACIONES, HOMBRES, COMUNICACIÓN Y CULTURA II (SEMINARIO-TALLER), licenciado Jorge Pérez G, martes y sábados, 19 a 21:30 y 8 a 14 h. Sede: CEC, aula II.
- CRIMINALÍSTICA (MÓDULO III: LA PERITACIÓN Y SUS REPERCUSIONES LEGALES) (3ER DIPLOMADO), del 30 de mayo al 28 de junio.
- FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN (MÓDULO III: ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS) (6º MÓDULO), del 31 de mayo al 28 de junio.
- EVALUACIÓN DEL DESARROLLO INFANTIL, del 27 de mayo al 5 de junio.
- ACTUALIZACIÓN DE PRECIOS UNITARIOS EN EDIFICACIÓN, del 9 al 13 de junio.
- ADMINISTRACIÓN DEL TIEMPO, del 10 de junio al 3 de julio.
- TALLER DE PRUEBAS PSICOMÉTRICAS Y EL PROCESO DE CONTRATACIÓN, del 12 al 27 de junio.

Informes al 623-1603 y 1612.

ENEP IZTACALA

- GESTALT UN ENFOQUE CENTRADO EN EL AQUÍ Y AHORA, viernes del 30 de mayo al 20 de junio, 16 a 20 h.
- INTRODUCCIÓN A LA COMPUTACIÓN EN WINDOWS Y CON APLICACIONES, licenciado Alfonso Bustos S, lunes, jueves y viernes, del 19 de mayo al 5 de junio, 16 a 20 h.
- INTRODUCCIÓN AL PSICODRAMA, maestra M del Carmen Bello B y licenciado Rafael Pérez S, viernes 30 de mayo, 11 a 14 y 15 a 20 h.
- REEDUCACIÓN CORPORAL Y RELAJACIÓN ACTIVA.
- CONSTRUCCIÓN Y ADAPTACIÓN DE JUEGOS DIDÁCTICO-PEDAGÓGICOS PARA LA EDUCACIÓN AMBIENTAL (TALLER), lunes del 2 al 23 de junio, 15 a 20 h.
- REDACCIÓN II, Alicia Alarcón A, miércoles del 4 de junio al 2 de julio, 16 a 20 h.
- OFFICE BÁSICO: EXCEL, WORD, POWER POINT, lunes, jueves y viernes del 9 al 26 de junio. 10 a 14 h.
- WORD INTERMEDIO, lunes, jueves y viernes, del 9 al 13 de junio, 16 a 20 h; sábados 21 y 28 de

junio, 9 a 15 h; AVANZADO, lunes, jueves y viernes, del 23 al 27 de junio, 16 a 20 h.

- INTERNATIONAL WORKSHOP ON ROTIFER LARVAE INTERACTIONS, lunes a viernes del 9 al 20 de junio, 10 a 14 h.
- ESTIMULACIÓN TEMPRANA: EVALUACIÓN Y TRATAMIENTO, lunes, miércoles y viernes del 9 de junio al 9 de julio, 16 a 19 h.
Informes al 623-1208 y 1339. E mail: ambi@servidor.unam.mx y gagr@servidor.unam.mx.

ESCUELA NACIONAL DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA

- II CURSO DE ATENCIÓN DE ENFERMERÍA EN EL HOGAR, del 23 de junio al 2 de agosto. \$1,500.00. Sede: Hospital Angeles del Pedregal.
Informes al 573-0732.

ESCUELA NACIONAL DE TRABAJO SOCIAL

- ATENCIÓN COMUNITARIA DEL PROBLEMA DE DISCAPACIDAD, inicia el 28 de mayo.
- GOBIERNO MUNICIPAL Y DEMOCRACIA, inicia el 31 de mayo.
- PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS, jueves, 17 a 20 h y sábados a partir del 27 de mayo, 9 a 12 h.
- DESARROLLO DE PROYECTOS SOCIALES PRODUCTIVOS, viernes, 16 a 20 h y sábados, 9 a 14 h.
- ARTE Y TÉCNICAS DE LA NEGOCIACIÓN (CURSO), inicia el 7 de junio.
- VIOLENCIA INTRAFAMILIAR (CURSO), inicia el 11 de junio.
- ESTRATEGIAS PARA LA ATENCIÓN DE DISCAPACITADOS (CURSO), inicia el 19 de junio.
Informes al 688-1688.

FES CUAUTITLÁN

- FORMACIÓN DOCENTE, módulos: Un marco conceptual para la docencia; La persona del docente y su cotidianeidad; Introducción a las principales teorías que fundamentan el quehacer docente; Profesionalización de la docencia; Planes y programas de estudio, e Introducción a la investigación en la docencia.
Informes al 623-1859 y 1958.
- INDUSTRIALIZACIÓN, MERCADEO Y COMERCIALIZACIÓN DE LA CARNE Y SUBPRODUCTOS CÁRNICOS DE ANIMALES PARA ABASTO, módulos: Selec-

ción de los animales para abasto; Procesamiento de animales para abasto; Confección de los cortes nacionales y americanos; Conservación de la carne y sus derivados; Carnes procesadas; Mercadeo y comercialización de la carne, y Gestión empresarial en la industria de la carne.

- Informes al 623-1853.*
- MUSICOLOGÍA, módulos: Fundamentos de la musicología; Musicología histórica; Musicología sistemática, e Investigación musicológica.
Informes al 623-1812 y 1814.
 - SISTEMAS DE INFORMÁTICA, módulos: La computadora personal, manejo y aplicaciones; Ambiente Windows; Procesador de textos; La hoja electrónica y de cálculo (Excel); Manejador de bases de datos (Foxpro), y Diseño asistido por computadora (Autocad).
Informes al 623-1886 y 1966.
 - NEGOCIOS INTERNACIONALES, módulos: Globalización y sus repercusiones en el desarrollo industrial; México, el riesgo y la oportunidad en su integración a la globalización; Identificación y valoración de las fortalezas y de-

Centro Universitario de Investigaciones Bibliotecológicas

SEMINARIO: USO DE LOS LENGUAJES DOCUMENTALES EN LA TRANSFERENCIA DE INFORMACIÓN EN UN MUNDO GLOBALIZADO

Del 2 al 4 de junio, 10 a 15 horas. **Costo:** \$500.00

XV COLOQUIO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN BIBLIOTECOLÓGICA. DE CARA AL NUEVO MILENIO INFORMACIÓN Y LENGUAJES DE RECUPERACIÓN

5 y 6 de junio, 10 a 15 horas.
Coordinan: maestra Catalina Naumis Peña y licenciada Georgina A Torres V.

Sede: Auditorio Mario de la Cueva, Piso 14 de la Torre II de Humanidades. Entrada libre.
Inscripciones: 623-0359.



LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA

A TRAVÉS DE

EL CENTRO DE ENSEÑANZA PARA EXTRANJEROS
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN Y APOYO PEDAGÓGICO
Y EL DEPARTAMENTO DE HISTORIA DE LA E.N.P.

INVITAN AL

CICLO DE CONFERENCIAS

"CHICANOS: CULTURA E IDENTIDAD"

P R O G R A M A

4 DE JUNIO DE 1997

- 9:00 A 10:00 HRS. "LAS COMUNIDADES TRANSNACIONALES"
MTRA. LETICIA DALDERÓN CHELIUS
INSTITUTO MDRA
- 10:15 A 11:15 HRS. "SALUD, MIGRACIÓN Y LA MUJER CHICANA"
DRA. PATRICIA CASAS GARCÍA
ENED-UNAM
- 11:30 A 12:30 HRS. "LA CRUZADA POR LA JUSTICIA:
UNA ORGANIZACIÓN CHICANA"
LIC. ERICKA PARRA
CEPE-TAXCO

5 DE JUNIO DE 1997

- 9:00 A 10:00 HRS. "EL LENGUAJE EMPLEADO POR LOS
CHICANOS"
LIC. ALEJANDRA SÁNCHEZ VALENCIA
ENEP-ACATLÁN
- 10:15 A 11:15 HRS. "LA LITERATURA CHICANA Y SU RELACIÓN
CON LA CULTURA MEXICANA"
DR. AXEL RAMÍREZ
CEPE-UNAM
- 11:30 A 12:30 HRS. "EL CINE CHICANO"
LIC. ISIB BAAVEDRA
FACULTAD DE FILOSOFÍA Y LETRAS- UNAM

SEDE: PLANTEL NO. 3 "JUSTO SIERRA"

bilidades de la empresa; Identificación de los objetivos; Metodología para valorar el potencial (Diagnóstico) básico de la empresa en la búsqueda de alianzas estratégicas; Aspectos legales en la estructuración de las alianzas estratégicas; Procedimientos para desarrollar y estructurar subcontrataciones internacionales y licencias de fabricación; La constitución de empresas integradoras como una opción viable para establecer las alianzas estratégicas; Apoyos financieros de la banca de desarrollo en la constitución de las empresas integradoras; Régimen fiscal de la empresa integradora, y Financiamiento en el comercio internacional.

Informes al 623-1873.

☐ **FILOSOFÍA**, módulos: Lógica tradicional; Filosofía griega; Filosofía moderna y Antropología.

Informes al 623-1875.

☐ **SOPLADO EN VIDRIO**, módulos: Teoría del vidrio; Reparación; Fabricación de esmerilados y Elaboración de refrigerantes.

Informes al 623-1959.

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

Informes al 623-1860 y 2044.

☐ **TERAPÉUTICA HOMEOPÁTICA APLICADA A LA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**, módulos: Investigación; Terapéutica homeopática en veterinaria y zootecnia, y Clínica terapéutica homeopática.

Informes al 623-1958 y 1959.

☐ **DANZA FOLCLÓRICA MEXICANA**, viernes y sábados a partir de mayo.

\$100.00 inscripción y \$850.00 semestre (4).

Informes al 623-1858.

☐ **ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL**, módulos: I. Administración y administración pública; II. Introducción a la administración municipal; III. Planeación y programa municipal; IV. Administración de desarrollo urbano y rural; V. Administración de obras y los servicios públicos municipales; VI. Finanzas municipales; VII. Recursos humanos municipales, y VIII. Gestión, evaluación y control municipal. \$900.00 por módulo.

Informes al 623-1810.

☐ **METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA**, módulos: Informática; Sociología de la ciencia; Metodología de la investigación y Taller de integración de la investigación.

Informes al 623-1811 y 1814.

☐ **ADMINISTRACIÓN DE CENTROS DE CAPACITACIÓN E INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN**, módulos: Administración en instituciones educativas; Administración del sistema de capacitación; Administración de recursos humanos; Administración de programas de capacitación; Administración financiera; Administración de recursos; Administración de los servicios, y La informática y el cómputo en la institución.

Informes al 623-1954 y 1960.

☐ **ENTRENAMIENTO DEPORTIVO**, cuatro semestres, especialidades: atletismo, basquetbol, futbol soccer y voleibol.

Informes al 623-1813.

☐ **ANÁLISIS E HISTORIA DE LAS RELIGIONES**, módulos: I. Análisis científico del fenómeno religioso; II. Historia de las religiones del Viejo Mundo; III. Historia de las religiones del Nuevo Mundo; IV. Religiones monoteístas bíblicas, y V. Religiones monoteístas no bíblicas.

☐ **MEDICINA INTERNA EN PERROS Y GATOS**, módulos: Fisiología sis-

temática; Desórdenes metabólicos y tóxicos; Desórdenes inmunológicos y oncogénesis e Infectología.

☐ **MERCADOTECNIA VETERINARIA**, módulos: Introducción; Productos y servicios; Ventas y distribución y Planeación estratégica.

Informes al 623-1958 y 1959.

☐ **LACTOLOGÍA**, miércoles, 15 a 20 h, módulos: Introducción a la lactología; Elaboración de quesos; Alternativas de industrialización; Control de calidad e Industrialización de leche de cabra y oveja.

Informes al 623-1812 y 1858.

☐ **PRINCIPIOS PARA UN DESEMPEÑO DE CLASE MUNDIAL (TELECONFERENCIAS INTERACTIVAS VÍA SATELITE, CONTRADUCCIÓN SIMULTÁNEA)**, temas: Diplomacia comercial y negociación, 12 de junio; El manejo de

riesgo en las asociaciones internacionales, 4 de septiembre; Transformando el conflicto en una situación ganadora para todos, 25 de septiembre; La implementación de ISO 14000, 16 de octubre; La visualización de éxito organizacional, 13 de noviembre, y Estrategias internacionales de servicio al cliente, 4 de diciembre.*

* Los jueves, de 9:30 a 12 h. Sedes: en el norte, FES Cuautitlán, y en sur Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, División del Sistema de Universidad Abierta y Educación a Distancia. \$100.00 por teleconferencia.

Informes al 623-1804 y fax, 870-2696.

FES ZARAGOZA

☐ **CLÍNICA ESTOMATOLÓGICA INTEGRAL**

Facultad de Estudios Superiores Zaragoza
Departamento de Educación Continua y Superación Académica

CURSOS




Bases biológico-técnicas en la terapia de conductos en la práctica general

Del 29 de mayo al 9 de octubre
Sedes: UMAI Zaragoza y UMAI Aurora. **Costo:** \$1,500.00

Informes al 730-44 37; 623-0695, 0696, 623-0565.

Parto psicoprofiláctico



Del 16 al 27 de junio. **Sede:** Aula L-1 Laboratorio de Enfermería de 9 a 13 horas. **Costos:** Académicos de la UNAM, gratis. Externos: \$1,600.00

Informes en el 623-0584 y 623-0565.



Los Ministros de la Comisión Ambiental del TLC se reunirán con el Público en Pittsburgh, Pensilvania
11 al 13 de junio

Durante la sesión del Consejo, se llevará a cabo una consulta pública dirigida por el Comité Consultivo Público Conjunto de la CCA. El objetivo es escuchar comentarios del público sobre temas ambientales generales, y en particular, sobre los siguientes temas:

* Transporte de contaminantes atmosféricos a grandes distancias en América del Norte.

* Cumplimiento voluntario de la legislación ambiental en América del Norte

* Redes de trabajo ambiental entre las comunidades de América del Norte

Informes
Comisión para la Cooperación Ambiental, atención Secretaría del Consejo 393, St. Jacques West, Suite 200, Montreal (Quebec) H2Y 1N9, teléfonos: (513)350-4300, fax (514)350-4314, correo electrónico: public@ccemtl.org internet: http://www.cca.cec.org

Programa Universitario de Medio Ambiente

CURSO GRATUITO
MANEJO DE MATERIALES Y RESIDUOS PELIGROS

Dirigido a: técnicos académicos y laboratoristas de la UNAM.
Calendario y sede: del 30 de junio al 4 de julio, lunes a viernes de 9 a 11 horas, Auditorio Nabor Carrillo. *Informes:* en los teléfonos: 622-4168, 622-4170, 622-4186, 606-1043 y 666-7560, fax 550-8834 y 606-1785.

5^o Diplomado Verificación Sanitaria en Sistemas de Calidad en Alimentos



Facultad de Química

Programa
Universitario
de AlimentosOrganización
Panamericana
de la Salud

Secretaría de Salud

Objetivo:

*Capacitar al personal de la industria alimentaria para realizar la autoverificación sanitaria de sus empresas.

*Capacitar personal que asegure la calidad de los productos de exportación y el cumplimiento de las normas y estándares de sanidad de los países de destino.

*Homologar los criterios sanitarios y de calidad entre el personal de la industria y el de la Secretaría de Salud.

Dirigido a:

*Personal técnico, de control y garantía de calidad, investigación y desarrollo y producción de las empresas alimentarias.

*Personal de instituciones involucradas con la higiene y sanidad de los alimentos.

*Personal de empresas interesadas en exportar.

Coordinadores:

M. en C. Francisco Javier Casillas G.

M. en C. José Luis Flores L.

I.Q. Federico Galdeano B.

Calendario:

Módulo I: Junio 2 al 6

Módulo II: Junio 9 al 13

Módulo III: Junio 30 a julio 11

Módulos IV: Agosto 11 al 15

Módulo V: Agosto 18 al 22

Módulo VI: Septiembre 1o. al 12

Módulo I - *Coordinador: M. en C. Rafael Marfil R.*

Administración de la calidad

-Control de calidad.

-Control total de calidad

-Círculos de calidad

-Garantía de calidad (aseguramiento)

-Escuelas de calidad

*Deming

*Juran

*Ishikawa

-Costos de calidad

Módulo II - *Coordinador: Dr. Pedro Valle V.*

Factores de calidad pre-proceso

-Administración y control de calidad de materias

primas, material de empaque e insumos

-Desarrollo de proveedores

-Control de plagas

Módulo III - *Coordinador: M.V.Z. José Luis Díaz M.*

Factores de calidad que inciden en el proceso

-Buenas prácticas de higiene y sanidad

-Procedimientos de elaboración

-Especificaciones

-Análisis de riesgos e identificación de puntos críticos de control (ARIPCC/HACCP)

-Guía opcional para contingencias por desviación en los PCC

Módulo IV - *Coordinador: M. en C. Francisco*

Javier Casillas G.

Factores de calidad post-proceso

-Producto terminado

*Envase

*Almacenaje

*Distribución

-Vida de anaquel

-Identificación e información en el etiquetado

*Norma de etiquetado

*Etiqueta nutrimental

*Fecha de caducidad

*Control y registro de lote de producción

-Disposición de productos/Análisis de

producto terminado

-Seguimiento y retroalimentación del

producto terminado

Módulo V - *Coordinadora: Q.F.B. Elvira Espinoza*

Normatividad nacional e internacional

-Ley general de salud/reglamento de alimentos y

bebidas/normas técnicas

-Requerimientos de FDA para productos extranjeros

-Normas ISO/normas Codex Alimentarius

-Directivas europeas/normatividad

canadiense/normatividad COPANT (Comisión

Latinoamericana de Normas Técnicas)

Módulo VI - *Coordinador: Ing. José Luis Hernández S.*

La verificación sanitaria en la industria alimentaria

-Visitas de verificación/muestreo de producto

-Actas de verificación/calificación de actas

-Certificación/equivalencias nacionales

e internacionales

-Apoyos para los exportadores

*Modelo de control sanitario

Informes:

Tels: 622-5226

622-5230

Fax: 622-5233



**Fuerte y Pegaduro, obra de teatro infantil,
en el Museo Universitario del Chopo**



lejos de ayudar perjudican la formación del individuo.

El libreto de **Fuerte y Pegaduro** se basó en el cuento *La increíble familia Pegaduro*, del escritor Allan Ahlberg; las canciones, al igual que la adaptación para teatro, fueron realizadas por los integrantes del **Grupo In Tiapalli**. En este trabajo actoral Erika Juárez da vida a Pegaduro, Laura Sánchez a Fuerte y Esteban Garza al Narrador.

Fuerte y Pegaduro, se presentará todos los domingos de junio a las 13 horas, en el Museo Universitario del Chopo, Doctor Enrique González número 10, colonia Santa María la Ribera.

Fuerte y Pegaduro es un cuento musical infantil, narra la historia de dos pequeños boxeadores, quienes tienen que cambiar sus hábitos de alimentación y disciplina para poder vencer en una pelea a beneficio de los niños pobres. La puesta en escena da oportunidad al público de participar respondiendo sencillas adivinanzas con temas alimenticios, mismas que dan pie para que los actores canten y bailen dando consejos de una manera clara y amena.

En la obra se pretende que los niños tomen la decisión de qué comer y cuándo comerlo, de esta manera se evita caer en las típicas prohibiciones que



DEL NIÑO Y EL ADOLESCENTE 1997-1998, lunes a viernes a partir del 3 de junio, 8 a 15 h.

Informes al 623-0787 y fax, 745-8246.

- BASES BIOLÓGICO-TÉCNICAS EN LA TERAPIA DE CONDUCTOS EN LA PRÁCTICA GENERAL, del 29 de mayo al 9 de agosto, 8 a 14 h. Sede: FES Zaragoza, UMAI Aurora. \$1,500.00.
- DIÁLISIS PERITONEAL (2º TALLER), lunes a viernes del 26 al 30 de mayo, 8 a 14 h. Sede: Hospital de Chimalhuacán, ISEM. \$100.00.
- BANCOS Y BÚSQUEDA DE INFORMACIÓN PARA LA GESTIÓN TECNOLÓGICA, del 2 de junio al 4 de julio. Sede: Campo II. \$600.00.
Informes al 623-0565.

FACULTAD DE INGENIERÍA

- TELECOMUNICACIONES VÍA MICROONDAS, doctor Francisco J Mendieta J e ingeniera M del Carmen A Moreno A, lunes a viernes del 26 al 30 de mayo, 17 a 21 h.
- TÉCNICAS MODERNAS DE NEGOCIACIÓN, maestro Rómulo Mejías R,

lunes a viernes del 26 al 30 de mayo, 17 a 21 h.

- AUTÓMATAS PROGRAMABLES, ingeniero Javier Palencia F, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 17 a 21 h.
- CONFIABILIDAD DEL MANTENIMIENTO, maestro José A Martínez M, lunes a viernes del 2 al 13 de junio, 17 a 21 h.
- VALUACIÓN Y TALLER DE VALUACIÓN, ingeniero José L Lomelín G, lunes, miércoles, viernes y sábados, del 2 de junio al 9 de julio, 17:30 a 21:30 h y 9 a 13 h.
- TELECOMUNICACIONES VÍA SATÉLITE, doctor Rodolfo Neri V y maestro Salvador Landeros A, lunes a viernes del 2 al 11 de junio, 17 a 21 h.
- INGENIERÍA DE TRÁNSITO, doctor Guido Radelat E, lunes a sábado del 2 al 14 de junio, 17 a 21 y 9 a 14 h.
- LABORATORIO DEL PENSAMIENTO CREATIVO, licenciado Víctor M Silva M, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 17 a 21 h.
- INGENIERÍA DE SOPORTE A CALDERAS Y RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN, inge-

niero José A Sánchez R, jueves, viernes y sábados del 5 al 19 de junio, 16 a 21 y 9 a 14 h.

- ANÁLISIS DE COSTOS UNITARIOS, EDIFICACIÓN Y OBRA PESADA, ingenieros Carlos Suárez S y José F Ponce C, lunes a viernes del 9 al 20 de junio, 17 a 21:30 h.
 - COGENERACIÓN Y AUTOABASTECIMIENTO, maestro Vicente G López F, lunes a viernes del 9 al 20 de junio, 17 a 21 h.
 - SUPERLECTURA Y SUPERREDACCIÓN, ingeniero Mario Badillo G, jueves 12 y viernes 13 de junio, 9 a 18 h y sábado 14 de junio, 9 a 13 h.
 - TELECOMUNICACIÓN VÍA FIBRA ÓPTICA, doctor Francisco J Mendieta J, lunes a sábado del 12 al 18 de junio, 17 a 21 y 9 a 14 h.
 - INTRODUCCIÓN A EXCEL 5.0, actuario Cointo Barrera L, lunes a viernes del 26 de mayo al 6 de junio, 17 a 21 h.
 - DISEÑO ORIENTADO A OBJETOS PARA INGENIEROS, ingeniero Edwin Navarro P, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 17 a 21 h.
 - INTERNET/SERVICIOS E IMPLEMENTACIÓN DE SERVIDORES, ingeniero Saúl Magaña C, lunes a viernes del 2 al 13 de junio, 17 a 21 h.
 - FOXPRO 2.6 BAJO AMBIENTE WINDOWS, ingeniera Claudia Zavala D, lunes a viernes del 2 al 17 de junio, 17 a 21 h.
 - MANTENIMIENTO DE PC'S Y PERIFÉRICOS (PARTE II), ingeniero Saúl Magaña C, lunes a viernes del 2 al 13 de junio, 17 a 21 h.
 - INGENIERÍA DE DATOS, ingeniero Salvador Pérez V, viernes y sábados del 6 al 20 de junio, 17 a 21 y 9 a 14 h.
 - TECNOLOGÍA CASE (ANÁLISIS Y DISEÑO CON PROKIT WORKBENCH), ingeniero Heriberto Olguín R, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 17 a 21 h.
 - LOTUS SMARTSUITE, técnico Fabián Oliver S, lunes a viernes del 9 al 20 de junio, 17 a 21 h.
 - PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE ESTRUCTURAS.
 - PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS.
 - TRANSPORTE (II DIPLOMADO INTERNACIONAL).
- Informes al 521-4020 al 4025.
Se imparten en el Palacio de Minería, Tacuba 5, Centro.

FACULTAD DE MEDICINA

- VII CURSO MONOGRÁFICO DE ANESTESIA PEDIÁTRICA, doctora Diana Moya G, 8 a 14 h. Sede: Hospital Infantil Federico Gómez. 288-9917.
- EL REPORTE PSICOSOCIAL, licenciada M Nanut Hernández V, del 2 al 4 de junio, 8:30 a 15 h. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría. 655-2811.
- URGENCIAS MÉDICO-QUIRÚRGICAS, doctor Hermenegildo Vicenteño A, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HR Licenciado Adolfo López Mateos.
- LA EPIDEMIOLOGÍA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN EN ATENCIÓN PRIMARIA EN SALUD (CURSO-TALLER) (INTERMEDIO), doctor Felipe Espinosa T, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8 a 14 h. Sede: FM, Departamento de Medicina Familiar.
- AVANCES EN CIRUGÍA ESTEROTÁXICA, doctor Ignacio Madrazo N, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8 a 16 h. Sede: IMSS, CMN, HE Doctor Bernardo Sepúlveda G. 627-6900, extensión 6901.
- EPIDEMIOLOGÍA MODERNA DE LAS

Instituto de Fisiología Celular

**SEMINARIOS
MECHANISMS OF P53
INDUCED APOPTOSIS
jueves 29 de mayo,
18 horas**

**SAGE, SERIAL ANALYSIS OF
GENE EXPRESSION, A
LOOKING GLASS FOR
CANCER
viernes 30 de mayo,
10:30 horas**

Imparte: doctora Kornelia Polyak. The John Hopkins University Oncology Center and Howard Hughes Medical Institute, Baltimore, Maryland, EUA.

**Ambos seminarios se
llevarán a cabo en el
Instituto de Fisiología
Celular, Circuito Exterior.**

Informes: doctor Fernando López Casillas, teléfono: 622-5625 y fax 622-5611. E-mail: fcasilla@ficsun1.fisiol.unam.mx

La Sociedad Mexicana de Física A.C.
y
La Facultad de Ciencias, UNAM
Invitan a la

Escuela Mexicana de Física 97

Enseñar a aprender Física en Secundaria y Bachillerato



del 11 al 15 de agosto de 1997

de las 9 a las 18 hrs.
40 horas con constancia de participación en la EME-97

Los profesores participarán:
Curso-Taller
Mesas Redondas
Sesiones de trabajo

En el Amoxcalli, de la Facultad de Ciencias, UNAM. Circuito Exterior, Ciudad Universitaria, México D.F., (Metro, CU)

Con la temática:
Concepto de Energía
La coherencia de la Física y las Telecomunicaciones
Relación entre la Física y la Química
Nuevas Tendencias en la enseñanza de la Física

Carta de reconocimiento de gastos e inscripción \$125.00
Mayor información en La Sociedad Mexicana de Física
922 44-18, 010 y 1113, México Azcapotzalco

Sesión de información e inscripción el 5 de julio, de las 10 a las 12 hrs. en el Amoxcalli

ENFERMEDADES INFECCIOSAS, doctora Guadalupe García de la Torre, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 9 a 18 h. Sede: Dirección General de Epidemiología. 593-9771.

- MONITOREO DEL PACIENTE EN ESTADO CRÍTICO, doctor Jorge Castañón G, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8 a 16 h. Sede: IMSS, CMN, HE Doctor Bernardo Sepúlveda G. 627-6900 extensión 1134.
- METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN (TALLER), doctor Federico Díaz A, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HG Doctor Fernando Quiroz G. 277-5051.
- QUÍMICA PEDIÁTRICA (II CURSO MONOGRÁFICO), doctora Rosa M Bernal, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8:30 a 15:30 h. Sede: Hospital Infantil de México Federico Gómez. 761-0333.
- ACTUALIZACIÓN EN SÍNDROMES DEMENCIALES Y ALZHEIMER, doctor Jaime Encinas R, lunes a viernes del 2 al 6 de junio, 8 a 14 h. Sede: CEMC Doctor Francisco J Balmis.
- ACTUALIZACIÓN EN PEDIATRÍA, doctora Soledad López O, del 5 al 7 de junio, 8 a 18 h. Sede: SSA, Hospital Nacional Homeopático. 588-4429; doctora Marina Flores V, lunes a viernes del 23 al 27 de junio, 8 a 14 h. Sede: SSA, HG Ticomán. 754-3979.
- ACTUALIZACIÓN EN TOXICOLOGÍA, doctor José R Fernández C, del 7 de junio al 5 de julio, 8 a 14 h. Sede: DDF, Servicio Médico Forense. 578-3751 y 9884.
- MEDICINA FORENSE (ACTUALIZACIÓN), doctor José R Fernández C, del 7 de junio al 5 de julio. Sede: DDF, Servicio Médico Forense. 578-3751 y 9884.

- NEUROANATOMÍA PARA NEUROCIRUJANOS, doctor Fernando Chico P de León, sábados del 7 de junio al 6 de diciembre, 8 a 12 h. Sede: Sociedad Mexicana de Cirugía Neurológica. 536-9363.
- MÉTODOS QUIRÚRGICOS DE PLANIFICACIÓN FAMILIAR, doctor Agustín Martínez H, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, Centro de Cirugía Ambulatoria. 754-3592.
- LA PSICOTERAPIA EN MEDICINA, doctor Enrique Chávez, del 9 al 12 de junio, 8 a 15:30 h. Sede: Instituto Mexicano de Psiquiatría. 655-2811.
- EPI-INFO 6.4 (INTERMEDIO), doctor Andrés Hernández, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 9 a 18 h. Sede: Dirección General de Epidemiología. 593-9771, extensión 206.
- MANEJO ANESTÉSICO DEL PACIENTE SOMETIDO A CIRUGÍA DE CABEZA Y CUELLO, doctora Silvia Pacheco de la P, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: IMSS, CMN Siglo XXI, HE Doctor Bernardo Sepúlveda G. 627-6900, extensión 1295.
- PATOLOGÍA MÁS FRECUENTE EN GINECOLOGÍA Y OBSTETRICIA EN PRIMER NIVEL Y SU MANEJO, doctor Antonio Iniesta M, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: ISSSTE, HR General Ignacio Zaragoza. 744-4358.
- PSIQUIATRÍA Y PSICOLOGÍA INFANTIL Y SU RELACIÓN CON OTRAS DISCIPLINAS (CURSO MONOGRÁFICO), doctores Sergio Muñoz F y Arturo Soria M, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: Hospital Infantil de México Federico Gómez. 761-0333.
- ALERGIA PEDIÁTRICA (CURSO MONOGRÁFICO), doctor José G Huerta L, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede:

Instituto Nacional de Pediatría. 606-0002, extensión 245.

- FARMACOLOGÍA PEDIÁTRICA, doctor Virginia Núñez L, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: DDF, HP Xochimilco. 676-0466.
- EPIDEMIOLOGÍA CLÍNICA, doctor Juan J Morales V, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: Instituto Nacional de la Nutrición.
- LA FAMILIA, ESTUDIO INTEGRAL Y PERSPECTIVAS A FUTURO, doctora Consuelo González S, lunes a viernes del 9 al 13 de junio, 8 a 14 h. Sede: CEMC Beatriz Velasco de Alemán.
- EPIDEMIOLOGÍA BÁSICA, doctora Gabriela Fernández de Q. *Informes en las sedes o al 623-2417. E mail: pellón@servidor.unam.mx.*

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

- INSEMINACIÓN ARTIFICIAL EN BOVINOS, del 2 al 6 de junio, 4 al 8 de agosto, 6 a 10 de octubre u 8 a 12 de diciembre. Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Bovina y Caprina, Rancho Cuatro Milpas. \$600.00. *Informes al 622-5849 a 5857. E mail: carmence@servidor.unam.mx.*

FACULTAD DE PSICOLOGÍA

- LA INTELIGENCIA AFECTIVA, maestro Pablo Herrera, 27 de mayo.*
 - EL NIÑO ESCOLAR Y SU AUTOESTIMA, licenciada Patricia Bermúdez, viernes 30 de mayo.*
- * Conferencias, nivel introductorio, 10 a 13 h. \$90.00. *Informes al 593-6001 y 6027.*



"DESARROLLO DE COLECCIONES EN BIBLIOTECAS ESPECIALIZADAS"

OBJETIVO: CONTAR CON LOS ELEMENTOS NECESARIOS PARA SELECCIONAR, ADQUIRIR, UBICAR, DEPURAR Y EVALUAR LAS COLECCIONES.

DIRIGIDO A: PROFESIONALES INTERESADOS O INVOLUCRADOS EN EL MANEJO DE LAS COLECCIONES EN BIBLIOTECAS ESPECIALIZADAS.

DURACION: 25 HORAS.

FECHA: DEL 9 AL 13 DE JUNIO DE 1997.

HORARIO: DE 9:00 A 14:00 HRS.

LUGAR: "LABORATORIO DE APRENDIZAJE DIALOG-CICH".

PROFESOR: LIC. LOURDES ROVALO DE ROBLES, SECRETARIA TECNICA DE NORMALIZACION, DGB-UNAM.

COSTO: \$ 600.00 PARA PERSONAL DE LA UNAM. \$ 800.00 PARA OTRAS INSTITUCIONES.

REQUISITOS: - CURRÍCULUM VITAE.
- NIVEL MÍNIMO DE LICENCIATURA O PASANTE COMPROBABLE.

INSCRIPCIONES: A PARTIR DE ESTE MOMENTO HASTA EL 3 DE JUNIO DE 1997.

CUPO: LIMITADO A 20 PERSONAS.

INFORMES:

SECRETARIA TECNICA DE EDUCACION CONTINUA
DE 8:00 A 16:00 HRS.,
TELÉFONOS: 622 39 52, 622 39 71,
FAX: 622 39 65, 616 14 36.
E-mail: rosalba@selene.cichcu.unam.mx
halram@selene.cichcu.unam.mx

DIFFUSION-DGB



Facultad de Psicología
Instituto High Scope de México

SEGUNDA REUNIÓN ANUAL DEL INSTITUTO HIGH SCOPE DE MÉXICO

APRENDIZAJE ACTIVO: MOTOR DEL DESARROLLO HUMANO

Fechas: 5, 6 y 7 de junio, Auditorio Banobras, San Lorenzo número 290, colonia Del Valle. **Costo:** \$450.00.

Informes en los teléfonos: 550-1322 y fax 616-0937.



CINE

CASA DEL LAGO

Antiguo Bosque de Chapultepec,
Primera Sección, DF, 553-6318

- ENCUENTROS DE MEDICINA MAYA (MÉXICO 1987), dirección Francisco Urrusti, jueves 29 de mayo, 12 y 14 h.
- OCTUBRE (URSS 1927), dirección Serguei M Einsenstein, sábado 31 y domingo 1º de junio, 15 h.

CINEMATÓGRAFO DEL CHOPO

Dr Atl 37, Sta. Ma. la Fibera, 546-5484

- MONSIEUR HIRE (FRANCIA 1989), lunes 26 de mayo.*
 - EL ESPOSO DE LA PELUQUERA (FRANCIA 1990), martes 27, miércoles 28 y jueves 29 de mayo.*
 - TANGO, LA MATE PORQUÉ ERA MÍA (FRANCIA 1992), viernes 30, sábado 31 de mayo y domingo 1º de junio.*
- *Dirección Patrice Leconte, funciones a las 12, 17 y 19:30 h.

DIRECCIÓN GENERAL DE SERVICIOS MÉDICOS

Circuito Interior, CU

- MEMORIAS DE ANTONIA, dirección Marleen Gorris, jueves 29 de mayo, 12 y 18 h, auditorio.

ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA

Xicoténcatl 126, Col. Del Carmen

- DOS MUJES (1934), dirección Juan Bustillo Oro, 16h, y REDES (MÉXICO 1934), dirección Fred Zinemann y Emilio Gómez Muriel, martes 27 de mayo, 18:30 h, Biblioteca Cuicamatini.
- LA LEYENDA UGESTU (JAPÓN 1953), dirección Kenji Mizoguchi, jueves 29 de mayo, 16 h, Biblioteca Cuicamatini.

FACULTAD DE DERECHO

Circuito Interior, CU

- CORAZÓN VALIENTE (EUA), dirección Mel Gibson, lunes 26 de mayo, 12 y 18 h.

FACULTAD DE ECONOMÍA

Circuito Interior, CU

- EL JARDÍN DEL EDÉN (MÉXICO), dirección María Novaro, jueves 29 de mayo, 12 y 18 h.

MUSEO DE LAS CIENCIAS, UNIVERSUM

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-7287

- COMPUTACIÓN II (VIDEO), jueves 29 de mayo, 12:30 h, La Capilla.
 - UNA VISIÓN PARA NIÑOS DEL MUNDO DE LA CIENCIA (VIDEO), viernes 30 de mayo, 12:30 h, La Capilla.
 - COMO CAPTURAR EL COSMOS (VIDEO), del lunes 26 al sábado 31 de mayo.*
 - LAS GRANDES BALLENAS (VIDEO), producción National Geographic Society, domingo 1º de junio.*
- *Biblioteca, Salón de Videos, cada dos horas de lunes a viernes a partir de las 9 a 18 h y sábados, domingos y días festivos, 10 a 17 h.
- NARANJA MECÁNICA (EUA 1971), dirección Stanley Kubrick, viernes 30 de mayo, 16 h, teatro.

SALA JOSÉ REVUELTAS

Av. Insurgentes Sur 3000, 665-2850

- EL CONVENTO (PORTUGAL, FRANCIA 1995), dirección Manuel de Oliveira, martes 27 de mayo, 16:30, 18:30 y 20:30 h; miércoles 28 de mayo, 12, 16:30, 18:30 y 20:30 h, y jueves 29 de mayo, 12, 16:30 y 20:30 h.
- EL GABINETE DEL DOCTOR CALIGARI (EUA 1920-21), dirección Erich Von Stroheim, jueves 29 de mayo, 18:30 h.
- ACOSTÁNDOSE CON FERROS (EUA 1995), dirección Wally White, viernes 30 de mayo, 12, 16:30 y 18:30 h, y sábado 31 y domingo 1º de junio, 16:30, 18:30 y 20:30 h.
- LA COMEDIA, dirección Jesús Brito, y EROTISMO (VIDEOS) (MÉXICO 1996), dirección Héctor Ramírez, viernes 30 de mayo, 20:30 h.
- MATILDA (EUA 1996), dirección Danny de Vito, sábado 31 y domingo 1º de junio, 12 h.

SALA JULIO BRACHO

Av. Insurgentes Sur 3000, 665-2850

- HISTORIA DE LISBOA (RFA, PORTUGAL 1994), dirección Wim Wenders, martes 27 de mayo, 16:30, 18:30 y 20:30 h y miércoles 28 de mayo al domingo 1º de junio, 12, 16:30, 18:30 y 20:30 h.

SALÓN CINEMATográfico FÓSFORO

San Ildefonso 43, Centro, 702-3494

- MI FAMILIA (EUA 1995), dirección Gregory Nava, lunes 26 de mayo.*
 - HASTA MORIR (MÉXICO 1994), dirección Fernando Sariñana, martes 27 y miércoles 28 de mayo.*
 - VAQUEROS DE LENINGRADO (FINLANDIA 1989), dirección Aki Kaurismaki, jueves 29 y viernes 30 de mayo.*
- *Funciones a las 13 y 17 h.



DANZA

CASA DEL LAGO

Antiguo Bosque de Chapultepec,
Primera Sección, DF, 553-6318

- HORA INCIERTA, danzas de cámara, con el grupo BRW (Ensamble de Eventos Escénicos), dirección Bernardo Rubinstein, sábado 31 de mayo, 12 h, Teatro Rosario Castellanos.

FORO SOR JUANA INÉS DE LA CRUZ

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-6203

- PERIFLO, LITURGIAS DE LA INTIMIDAD (SOLOS FINISECULARES), con Drama-danza, dirección maestra Rossana Filomarino, jueves 29 y viernes 30 de mayo, 20 h; sábado 31 de mayo, 19 h y, domingo 1º de junio, 18 h. \$40.00 (individual)* y \$60.00 (familiar cuatro personas).

II Festival Santo Domingo de Música Antigua, del 7 al 21 de junio

Con la ejecución de piezas musicales de las épocas: Medieval, Renacentista, Barroca, Rococó y Clásica, se llevará a cabo el II Festival Santo Domingo de Música Antigua en el coro del Templo del expalacio de Medicina, en el Centro Histórico.

Participan en este evento: La Stravaganza (orquesta barroca), Trío Sine Nomine, Camerata de Michoacán, Santiago Álvarez (concierto de clavecín), Tasto Solo (ensamble de cámara), Rodrigo Treviño (concierto de órgano), Cuarteto de flautas de plico, Eunice Padilla (concierto de clavecín) e Il Dolcimele (ensamble de cámara).

Se ofrecerán tres conferencias que estarán a cargo de Joachim Wesslowski (organero), Alejandro Vélez (constructor de clavecines) y Daniel Guzmán (laudero).

Además, habrá una exposición de instrumentos musicales históricos que estará situada en el Salón de los Arcos del Templo.

Los conciertos se llevarán a cabo miércoles y jueves a las 20 horas; sábados y domingos a las 16 horas.

El costo para cada uno de los conciertos es de \$20.00, o bien, existe un abono de \$150.00 para toda la serie; se otorgará el 50% de descuento a estudiantes y maestros con credencial.

Informes: con Víctor Pírr Avila al 604-6345, Roberto Bando Campos al 673-7734 y con Antonio Ramos al 529-3525.



MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr Enrique González Martínez 10, Santa María la Fibera, 546-8490

- SUEÑOS, con el grupo Nemian, dirección Isabel Beteta, sábado 31 de mayo, 13 h. \$14.00.*

SALA MIGUEL COVARRUBIAS

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-7026

- TABLAO COVARRUBIAS, con Clementina Zugasti y su grupo, miércoles 28 de mayo, 20 h. \$60.00* (individual) y \$120.00 (familiar, cuatro personas).
- MAREA DE ARENAS, con el grupo Contempodanza, dirección Cecilia Lugo, sábado 31 de mayo, 13 h. \$40.00 (individual)* y \$60.00 (familiar cuatro personas).
- TALLER COREOGRÁFICO, LVII TEMPORADA, dirección Gloria Contreras, *Danzantes, Solo para un ángel contemporáneo, Gran fuga, Isolda, Isostasia, Tempo di tango y Concierto en Re*, domingo 1º de junio, 12:30 h.

TEATRO ARQUITECTO CARLOS LAZO

Circuito Interior, CU, 622-0613

- TALLER COREOGRÁFICO, LVII TEMPORADA, dirección Gloria Contreras, *Danzantes, Solo para un ángel contemporáneo, Gran fuga, Isolda, Isostasia, Tempo di tango y Concierto en Re*, viernes 30 de mayo, 12:30 h.



EXPOSICIONES

CASA DEL LAGO

Antiguo Bosque de Chapultepec, Primera Sección, 553-8318

- PINTURA, GRABADO Y ESCULTURA, exposición colectiva de la Escue-

la de Pintura y Escultura La Esmeralda.*

- PINTURA, de Carlos Lope.*
*Visitas de miércoles a domingos, 11 a 17 h.
- FOTOGRAFÍA, de Juan Sánchez Rul, Galería Nacho López, miércoles a domingo, 11 a 17 h.

ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLÁSTICAS

Academia 22, Centro, 522-6233

- GIRANDO SOBRE LA MADERA, esculturas de Julián Cuevas, Sala Roberto Garibay.*
- LA RUTA DE BÚSQUEDA, pinturas de Mariano García Nájera, Sala 3.*
- SORBO DE LUNA, pinturas de Jaime Quezadas, Galería I.*
- ENTRE ABSTRACTOS Y CONCRETOS, pintura, instalación y arte objeto del taller de Julio Chávez, Galería II.*
* Hasta el viernes 13 de junio.
* Hasta el sábado 14 de junio.

Avenida Constitución 600, La Concha, Xochimilco, 676-2621

- HOMENAJE A JAN VAN EYCK, VARIACIONES SOBRE EL MATRIMONIO ARNOLFINI, pintura de Benjamín Domínguez, Galería Luis Nishizawa. Hasta el lunes 16 de junio.

FACULTAD DE ARQUITECTURA

Circuito Interior, CU

- ARQUITECTURA CONTEMPORÁNEA DANESA, 25 láminas, Galería José Luis Benlhuire. Hasta el sábado 7 de junio.

MUSEO DE LAS CIENCIAS, UNIVERSUM

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-7287

- ESTRUCTURA DE LA MATERIA, DONDE HABITA LA VIDA, COSECHANDO EL SOL, BIODIVERSIDAD, ENERGÍA, QUÍMICA, MATEMÁTICAS, EL UNIVERSO, INFRAESTRUCTURA DE UNA NACIÓN, UNA Balsa EN EL TIEMPO, BIOLOGÍA HUMANA Y SALUD, Y CONCIENCIA DE NUESTRA CIUDAD, Salas del Museo, lunes a viernes, 9 a 17 h, sábado y domingo, 10 a 17 h. Admisión: \$15.00 y \$10.00 estudiantes, maestros y miembros del INSEN con credencial actualizada.

Visitas guiadas, 622-7287.

- ARTE Y CIENCIA, zona de exposiciones temporales.
- LA ILUMINACIÓN ARTIFICIAL MODERNA, Sala de prototipos.

MUSEO DE LA LUZ

San Ildefonso y el Carmen, Centro, 06020, 702-2497

- ÓPTICA Y FÍSICA DE LA LUZ Y SUS APLICACIONES TECNOLÓGICAS, ECOLOGÍA, FISIOLÓGICA DE LA VISIÓN, ARTES E HISTORIA DE LA LUZ.
- QUIMILUMINISCENCIA, HORNO SOLAR Y MICROSCOPIOS (demostraciones).
Visitas guiadas al 702-3183.

MUSEO UNIVERSITARIO CONTEMPORÁNEO DE ARTE

Circuito Interior, CU, Junto a la Librería de Zona Comercial, 622-0403

- ESCULTURA DE FIN DE MILENIO, de Pedro Cervantes, visitas de lunes a viernes, 10 a 19 h y, sábados y domingos, 10 a 17 h.
- HOMENAJE AL MAESTRO EDUARDO COHEN, pintura, Palacio de Minería, Tacuba 7, Centro, lunes a domingos, 10 a 18 h.
- PINTURAS, de Irma Sema e Ivone Domenge, Galería Universitaria Aristos, Av. Insurgentes Sur 278, esquina Aguascalientes, visitas de lunes a viernes, 10 a 20 h.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr Enrique González Martínez 10, Santa María la Fibera, 546-8490

- EL LABERINTO, instalación de Antonio Ortiz *El Gritón*.*
- EL COLOR DEL INSTANTE, pinturas, dibujos, obra en papel y esculturas de Ana Brandón. Hasta el domingo 1º de junio.*
- UNA FAMILIA DE TANTAS, obras de Alfredo Bellfiore, Mari Carmen Carrillo, Héctor L Maldonado, Edgar Martínez, Arnulfo Medina

Carreño, Javier Mojica Madera, Oscar Oramas, Marta Mabel Pérez, Beatriz Pineda, F Javier Quirós Vicente, Adolfo Siliezar Solano, Vanessa Trehwela, Migdalia Umpierre, Abraham Vélez-Figueroa y Alvaro Villalobos Herrera. Hasta el domingo 8 de junio.*
*Visitas de martes a domingos, 10 a 14 y 15 a 19 h.



MÚSICA

ANFITEATRO SIMÓN BOLÍVAR

Justo Sierra 16, Centro, 702-3254

- MÚSICA DE CÁMARA EN SAN ILDEFONSO, Temporada de la Orquesta de Cámara de la Escuela Nacional Preparatoria, dirección Luis Saloma, domingo 1º de junio, 17 h. \$10.00.*

CASA DEL LAGO

Antiguo Bosque de Chapultepec, Primera Sección, 553-8318

- MÚSICA DE CÁMARA PARA TODOS, con Yuriko Kuronuma, violín; Bozena Slawinska, cello y,

UNIVERSIDAD DE MÉXICO
REVISTA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Mayo 1997 • Núm. 556

Johansson: **El saber indígena** / Cansino: **La ciudadanización del IFE** / Cereljo y Blanck: **Cadáveres y vampiros** / Vital: **Borges y Calvino** / Ruy Sánchez: **Los sueños y la poesía**
Ilustra: Laura Quintanilla

Textos: de Aréchiga, Boulosa, Emerich, Ochoa y otros

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, 666-3496 y fax 666-3749 y acudiremos a tomar su suscripción dentro del D.F.

Józef Olechowski, piano; obras de Rajmaninov, Chopin y Brahms, sábado 31 de mayo, 14 h, Salón de los Candiles. \$5.00.

ESCUELA NACIONAL DE MÚSICA

Xicoténcatl 126, Col. Del Carmen

- SEMINARIO DE REPERTORIO DEL SIGLO XX PARA PIANO, con la maestra Velia Nieto, jueves 29 y viernes 30 de mayo, 9 h.*
* Sala Huehucóyotl.
- RECITAL DE CANTO Y PIANO, con alumnos de la maestra Guadalupe Campos, lunes 26 de mayo, 19 h.*
- RECITAL DE PIANO, con Verónica Avila, alumna del maestro Luis Mayagoitia, 12 h; con alumnos de maestro Jesús M Figueroa, 17 h y CONCIERTO CORAL, con alumnos de la clase de Conjuntos Corales del maestro J Antonio Avila, martes 27 de mayo, 19 h.*
- RECITAL DE CANTO Y PIANO, con alumnos del maestro Armando Merino, 12 h; RECITAL DE CORNO, con Vilka Castillo, 19 h y RECITAL DE MÚSICA DE CÁMARA, con alumnos del maestro Miguel A Villanueva, miércoles 28 de mayo, 21 h.*
- RECITAL DE GUITARRA, con alumnos del maestro Fernando Cruz, 17 h; RECITAL DE CELLO Y PIANO, con el doctor Robert Hatten, jueves 29 de mayo, 19 h.*
- MÚSICA DE CÁMARA, con el Trío México, 13 h; CONCIERTO CORAL, con alumnos del maestro J Antonio Avila, viernes 30 de mayo, 19 h.*
- CONCIERTO CORAL, con alumnos de la clase de Conjuntos Corales y

Coro de cursos libres, del maestro Jorge Zúñiga, 14 h; y del maestro Paulín Cuéllar, sábado 31 de mayo, 16:30 h.*
* Sala Xochipilli.

INSTITUTO DE GEOFÍSICA

Circuito Institutos, CU

- MÚSICA DE CÁMARA, con el Quinteto de Alientos, coordinación de Lorena González, viernes 30 de mayo, 17 h.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr Enrique González Martínez 10, Santa María la Fibra, 546-8490

- NUEVAS TENDENCIAS DEL ROCK ALTERNATIVO, con Molotov y La Nao, viernes 30 de mayo, 20 h. \$40.00.*
- FESTIVAL CULTURA FOR LA CAPITAL,

con Corazones de calavera, Armando Rosas, Rafael Catana y Emilio Ebergenyi, sábado 31 de mayo, 20 h. \$20.00.

- TEMPORADA DE ARTE LÍRICO, con la Compañía Independiente de México, domingo 1º de junio, 11 h. \$20.00.
- CONCIERTO DIDÁCTICO, domingo 1º de junio, 17 h. \$20.00.

SALA CARLOS CHÁVEZ

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-7137

- RECITAL DE PIANO, con Lourdes Rebollo; obras de Mozart, Ponce y Debussy entre otros, viernes 30 de mayo, 20 h. \$20.00.*

SALA NEZAHUALCÓYOTL

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-7128

- GEORGES MOUSTAKI, jueves 29 y

viernes 30 de mayo, 20:30 h. \$200.00 y \$160.00.*

- OFUNAM, TEMPORADA 96/97, con con Petri Sakari, director huésped y, Paul Neubauer, viola; obras de Delius, Walton y Beethoven, sábado 31 de mayo, 20 h y domingo 1º de junio, 12 h. \$80.00, \$60.00 y \$40.00.*



TEATRO

CENTRO UNIVERSITARIO DE TEATRO

Av. Insurgentes Sur 3000, CCU

- LABERINTOS, basada en textos de León Felipe, dirección y actuación Oscar Ulises y Tizoc Arroyo, sábados y domingos, 13 h. Hasta el domingo 15 de junio.
- EL ESPÍRITU DE LA PINTORA, de Alberto Castillo, dirección Mauricio García Lozano, miércoles a viernes, 20 h; sábados, 19 h y domingos, 18 h, Foro del CUT. Hasta el domingo 1º de junio.

FORO SOR JUANA INÉS DE LA CRUZ

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-6203

- LA RAYA DEL OLVIDO, de Carlos Fuentes, dirección Ignacio Retes, sábados y domingos, 13 h. \$50.00.*

MUSEO DE LAS CIENCIAS, UNIVERSUM

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-7336

- LA HISTORIA DE TODO, dirección Enrique Tlacuilo, sábado y domingo, 11 h, teatro. \$7.00.
- CIRCO, MAROMA Y BURBUJAS, espectáculo con burbujas gigantes, con Alejandra Díaz de Cossío, dirección Ignacio Casas, sábados y domingos, 13 h, teatro. \$14.00 y \$7.00 niños y estudiantes.



TALLER Coreográfico DE LA UNAM
Dirección: Gloria Contreras
"Por el hombre hablará el espíritu"



12:30 horas
Viernes y Domingos
Tiempo del arte

CARTELERA SUJETA A CAMBIOS

TEMPORADA XVII

Febrero, marzo, abril, mayo y junio/1997

JUNIO

Teatro de Arquitectura Carlos Lazo
VIERNES 30 DE MAYO
Sala Miguel Covarrubias
DOMINGO 10 DE JUNIO
• DANZANTES
• SÓLO PARA UN ÁNGEL CONTEMPORÁNEO
• GRAN FUGA
• BACHIANA
• ISOSTASIA
• TEMPO DI TANGO
• CONCIERTO EN RE

FESTIVAL MEXICANO

Teatro de Arquitectura Carlos Lazo
VIERNES 6 DE JUNIO
Sala Miguel Covarrubias
DOMINGO 8 DE JUNIO
• NOCHE DE ENCANTAMIENTO
• GUATEQUE
• EL MERCADO
• PLANOS
• HORA DE JUNIO
• IMÁGENES DEL QUINTO SOL
• MARSIAS
• HUAPANGO

Teatro de Arquitectura Carlos Lazo
VIERNES 13 DE JUNIO
Sala Miguel Covarrubias
DOMINGO 15 DE JUNIO
• DVÓRAK
• DUETO RASUMOFSKY
• LA SIESTA DE UN FAUNO
• VITÁLITAS
• ACTITUDES
• CUARTETO NÚM. 9, OPUS 59 (ESTRENO MUNDIAL)

Teatro de Arquitectura Carlos Lazo
VIERNES 20 DE JUNIO
Sala Miguel Covarrubias
DOMINGO 22 DE JUNIO
• EL MAR
• DENSIDAD 21.5
• MUERTE SIN FIN
• ALAÍDE
• PÁJARO DE FUEGO

CLAUSURA DE TEMPORADA

Teatro de Arquitectura Carlos Lazo
VIERNES 27 DE JUNIO
Sala Miguel Covarrubias
DOMINGO 29 DE JUNIO
• SENSEMAYÁ
• ADAGIO K 622
• TOCATA (ESTRENO MUNDIAL)
• CREDO
• CUARTETO NÚM. 9, OPUS 59 (ESTRENO MUNDIAL)
• SÓLO PARA UN ÁNGEL CONTEMPORÁNEO
• GUANTANAMERA



Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán

LIBRO

MERCADO, ELECCIÓN PÚBLICA E INSTITUCIONES. UNA REVISIÓN DE LOS TEMAS MODERNOS DEL ESTADO

Doctor José Áyala Espino
Coodinador: doctor Enrique García Moisés

Lunes 26 de mayo, 18 horas, Auditorio 901.

TÚ Y LA CIENCIA..., de Josefina Villalobos y Alfredo Padilla, sábados y domingos 13:30 h, Sala de Química, foro. \$14.00 y \$7.00 niños y estudiantes.

REALMENTE FANTÁSTICO, de Héctor Ortega, dirección Alejandra Díaz de Cossío, sábados y domingos, 11:30 h, Sala de Química, foro. \$14.00 y \$7.00 niños y estudiantes.

CREPAS DE ENERGÍA, lunes a jueves, función matutina, viernes a domingo, tres funciones corridas a partir de las 11 h, Sala de Energía.

EL APRENDIZ, de Andrés García Barrios, con la Compañía del Reino, dirección Moisés Rodríguez, sábados y domingos, 12 y 12:45 h, Foro de la Fotosíntesis. \$5.00.

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO

Dr Enrique González Martínez 10,
Santa María la Ribera, 546-8490

LA LLORONA, de Roberto Blanco Jacinto, con el grupo La tercera llamada, dirección Arturo Ramírez, jueves 29 de mayo, 20 h. \$20.00.*

TEATRO JUAN RUIZ DE ALARCÓN

Av. Insurgentes Sur 3000, 622-6203

LA BANCA, de Víctor H Rascón B, dirección Gerald Huillier, miércoles a viernes, 20 h; sábados, 19 h y, domingos, 18 h. \$50.00.*

EL HOMBRE DEL DESTINO Y TRANSGRESIÓN, dos obras de Bernard Shaw, dirección Lorenzo Mijares, sábados y domingos, 13 h. \$50.00.* Hasta el domingo 1º de junio.

TEATRO SANTA CATARINA

Plaza de Santa Catarina 10, Coyoacán

EN BLANCO Y NEGRO. IGNACIO Y LOS JESUITAS, autora y directora Maruxa Vilalta, miércoles a viernes, 20 h; sábado, 19 h y, domingos, 18 h.



El **Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras** convoca a los alumnos universitarios del campus de C.U., C.U.E.C., E.N.A.P., E.N.E.O. y E.N.M., a sus inscripciones por medio de examen de colocación para cursos regulares para el semestre 98/1, de



Alemán, Francés, Inglés e Italiano

REQUISITOS

ALUMNOS DE LICENCIATURA:

Presentar credencial actualizada (semestre 97/2) y tira de materias.

ALUMNOS DE POSGRADO:

Presentar credencial y hoja de inscripción al posgrado en el semestre 97/2.

ACADÉMICOS Y EMPLEADOS DE CONFIANZA:

Credencial y último talón de pago.

LUGAR:

Ventanillas exteriores del CELE

HORARIO:

9:00 a 13:30 y de 15:00 a 18:00 Hrs.

Costo del examen:

\$ 20.00

SOLICITUD DE EXAMEN DE COLOCACION PARA INGRESO AL IDIOMA:

INGLÉS

NOTA: para ingresar al idioma **INGLÉS** los aspirantes deberán acreditar conocimientos superiores al 2º nivel.

a) Acudir al CELE del 3 al 6 de junio.

b) El aspirante deberá pagar en la caja del CELE la cantidad de \$20.00 por derecho de examen.

c) Pasar en las fechas indicadas a las ventanillas de la Sección Escolar para entregar el comprobante de pago y llenar el formato de "Solicitud de Examen de Colocación" y recibir la ficha para el examen, en la que se indica día, hora y lugar de éste. (duración aproximada del examen 2:30 hrs.)

d) Consultar los resultados del examen y proceso de inscripción de los solicitantes aceptados en la **GACETA UNAM** del día 30 de junio.

f) Para quienes resulten aceptados en el examen, su inscripción estará condicionada al cupo existente.

NO HAY REVISIÓN DE EXAMEN

SOLICITUD DE EXAMEN DE COLOCACION PARA INGRESO A LOS IDIOMAS:

ALEMÁN, FRANCÉS o ITALIANO

NOTA: para ingresar a los idiomas **ALEMÁN, FRANCÉS o ITALIANO**, los aspirantes deberán acreditar conocimientos superiores al 3º nivel.

a) Acudir al CELE del 3 al 6 de junio.

b) El aspirante deberá pagar en la caja del CELE la cantidad de \$20.00 por derecho de examen.

c) Pasar en las fechas indicadas a las ventanillas de la Sección Escolar para entregar el comprobante de pago y llenar el formato de "Solicitud de Examen de Colocación" y recibir la ficha para el examen, en la que se indica día, hora y lugar de éste. (duración aproximada del examen 2:30 hrs.)

d) Consultar resultados del examen y proceso de inscripción de los solicitantes aceptados en la **GACETA UNAM** del día 30 de junio.

f) Para quienes resulten aprobados en el examen, su inscripción estará condicionada al cupo existente.

NO HAY REVISIÓN DE EXAMEN

NOTAS

Sólo podrá hacerse solicitud de examen de colocación para un idioma.

- En caso de fuerza mayor, el trámite de inscripción al examen lo podrá efectuar una tercera persona con la credencial y tira de materias del interesado debidamente actualizada.

Sólo podrá cursar 2 idiomas simultáneamente, el alumno que en uno de ellos se encuentre inscrito 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 cumplan con el mínimo de alumnos estipulado.

- El alumno que no se presente el primer día de clases **SERÁ DADO DE BAJA.**

INICIO DE CURSOS

18 DE AGOSTO DE 1997

AVISOS

* Los días 2, 9 y 16 de junio se publicará en la **GACETA UNAM** la convocatoria para ingreso a primer nivel de los idiomas: **ALEMÁN, FRANCÉS, ITALIANO y JAPONÉS.**

* Los días 16, 23 y 30 de junio se publicará en la **GACETA UNAM** la convocatoria para ingreso a **CURSOS ESPECIALES** de los idiomas: **ALEMÁN, FRANCÉS, INGLÉS, ITALIANO y PORTUGUÉS.**



TELEVISIÓN

DIRECCIÓN GENERAL DE TELEVISIÓN UNIVERSITARIA

Circuito Mario de la Cueva,

CU, 04510, 622-9303

PRISMA UNIVERSITARIO, lunes 26 de mayo, Canal 13, 6 h y Canal 11, 13 h; viernes 30 de mayo, 0:30 h, Canales 4 y 9.

TIEMPO DE FILMOTECA, por Felipe Gutiérrez, del 26 al 30 de mayo, Canal 9, 0:30 h.

LUZPROPIA, lunes 26, miércoles 28 y viernes 30 de mayo, 17:30 h, Canal 40.

LO MEJOR DE TV UNAM, vía satélite Solidaridad I, Canal 13, 11 h, lunes 26 y miércoles 28 de mayo.

ZONA FRANCA, martes 27 y jueves 29 de mayo, 21h, Canal 40.

LO MEJOR DE TV UNAM, miércoles 28 y jueves 29 de mayo, Canal 22, 23:30 h. Las mejores producciones de TV UNAM.

CULTURA EN MOVIMIENTO, jueves 29, Canal 13, 1:30 h y viernes 30 de mayo, Canal 22, 16:30 h. Reportajes y entrevistas de los eventos culturales más importantes de la UNAM.

CON CIENCIA, viernes 30 de mayo, Canal 13, a las 6 h; Canales 2 y 7, 11:30 h, y Canal 11, 13 h.

OFUNAM, concierto filarmónico en la Sala Nezahualcóyotl, domingo 1º de junio, Canal 22, 12 h.

E-mail: tvunam@serpiente.dgsc.unam.mx.

* 50 POR CIENTO DE DESCUENTO A UNIVERSITARIOS CON CREDENCIAL.

BOLSA DE TRABAJO

SECRETARÍA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES

- OFERTA NÚMERO 830. *Gerente de exportación.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Ingeniería Química, Químico Farmaco Biólogo, o Químico, edad mínima de 25 a 35 años, sexo femenino, dominio del idioma inglés en un 95%; experiencia de dos años en comercio internacional de productos del área médica. Con excelente presentación. *Sueldo: \$8,000.00 a \$10,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 841. *Clave 05.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Administración o Contaduría, edad mínima de 30 a 40 años, sexo masculino, dominio del idioma inglés en un 80%; experiencia de dos a tres años en el puesto, manejo de estados financieros, impuestos, compras y nóminas. Con excelente presentación. *Sueldo: \$15,000.00 a \$18,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 843. *Jefe de análisis y evaluación financiera.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Contaduría, Administración o Economía, edad mínima de 25 años, dominio del idioma inglés en un 70%; experiencia de tres a cinco años en análisis de

bursátiles, planeación financiera y finanzas corporativas, cotizaciones en bolsa de empresas comerciales o manufactureras, manejo de Windows, SPSS, TSP. Con excelente presentación. *Sueldo: \$8,000.00 a \$8,500.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

- OFERTA NÚMERO 847. *Asistente de gerencia de cuentas claves.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Administración o Ingeniería Industrial, edad mínima de 23 a 25 años, sexo masculino; experiencia no necesaria, manejo de PC, estadísticas, reportes. Con excelente presentación. *Sueldo: \$5,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 850. *Auditor de sistemas.* De planta. Plazas: dos. Requisitos: titulado de la carrera de Ingeniería en Computación, edad mínima de 24 a 35 años, sexo indistinto; experiencia de dos a tres años en área de sistemas, manejo Cobol, Dbase, Fox Pro, MVS, Clipper, equipos IBM, disponibilidad para viajar. Con excelente presentación. *Sueldo: \$8,500.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 851. *Auditor contable.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Contaduría, edad mínima de 23 a 35 años, sexo masculino, dominio del idioma inglés en un 80%; experiencia de un año en análisis de

internación para diferentes auditorías financieras. Con excelente presentación. *Sueldo: \$8,500.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

- OFERTA NÚMERO 852. *Jefe de impuestos.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Contaduría, edad mínima de 25 a 33 años, sexo indistinto; experiencia de dos años en cálculo de impuestos federales y estatales, elaboración de declaraciones, actualización fiscal. Con excelente presentación. *Sueldo: \$13,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 853. *Gerente de cuenta.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Administración o Economía, edad mínima de 24 a 38 años, sexo indistinto, dominio del idioma inglés en un 50%; experiencia de dos años como corredor de seguros, conocimiento en seguros, daños, beneficios, autos, vida, siniestros, manejo de PC. Con excelente presentación. *Sueldo: \$10,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 855. *Ingeniero de soporte.* De planta. Plazas: una. Requisitos: pasante o titulado de la carrera de Ingeniería en Computación, edad mínima de 23 a 30 años, sexo masculino, dominio del idioma inglés en un 80%; experiencia de dos años en ambiente Windows, sistema de cómputo, programación de aplicaciones en Cubic, programación en lenguaje C. Con excelente presentación. *Sueldo: \$6,000.00 a \$8,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*
- OFERTA NÚMERO 859. *Ingeniero de ventas y servicio técnico.* De planta. Plazas: una. Requisitos: titulado de la carrera de Ingeniería Eléctrica, Electrónica o Mecánica, edad mínima de 25 años, sexo masculino, dominio del idioma inglés en un 80%; experiencia de dos años mínimo en ventas de equipo a la industria (industria automotriz de preferencia), conocimientos

de bombeo y automatización. Con excelente presentación. *Sueldo: \$5,000.00 a \$10,000.00 mensuales. Horario: tiempo completo.*

A LOS INTERESADOS EN INSCRIBIRSE EN LA BOLSA UNIVERSITARIA DE TRABAJO SE LES RECUERDA QUE DEBEN PRESENTARSE EN CIUDAD UNIVERSITARIA, ZONA ADMINISTRATIVA EXTERIOR, EDIFICIO "D", PLANTA BAJA (A UN COSTADO DEL MUSEO DE LAS CIENCIAS, UNIVERSUM), CON UNA FOTOGRAFÍA TAMAÑO INFANTIL, COPIA DE SU CURRÍCULUM VITAE Y DE SU HISTORIA ACADÉMICA O TÍTULO. DE LUNES A VIERNES DE 9 A 14 Y DE 17 A 19:30 H.



El Colegio Nacional

CICLO DE CONFERENCIAS LA GENÉTICA MODERNA: HORIZONTES

Dicta: doctor Francisco Bolívar Zapata, miembro de El Colegio Nacional.

Programa:
Miércoles 28

- I. El contexto histórico y las contribuciones fundamentales: de Gregor Mendel a la Ingeniería Genética.
- II. La Ingeniería Genética; las herramientas moleculares.
- III. Impacto de la Ingeniería Genética en la medicina y la salud.

Jueves 29

- IV. La era del genoma: diagnóstico genético y terapia génica.
- V. Ingeniería Genética y Biotecnología: áreas estratégicas para México.

Las conferencias se llevarán a cabo en la Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Auditorio de la Torre de Rectoría, avenida Universidad 2000, colonia Chamilpa, Cuemavaca, Morelos, a las 10, 11:30 y 17:30 horas.

ENTRADA LIBRE

Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias

PRESENTACIÓN DE NUEVOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

LA IDENTIDAD NACIONAL MEXICANA COMO PROBLEMA POLÍTICO-CULTURAL
TEATRO, SOCIEDAD Y CONOCIMIENTO: INDAGACIONES METODOLÓGICAS DE SUS INTERRELACIONES
EL ARTE DE HABITAR EN LA MODERNIDAD CAPITALINA
Héctor Rosales Ayala

viernes 30 de mayo, de 10 a 11:30 horas, auditorio del CRIM

Informes: en el CRIM, Avenida Universidad, sin número, Segundo Circuito, colonia Chamilpa, Cuemavaca Morelos, teléfonos: (91-73) 17-5011 y fax 17-5981.

SERVICIO SOCIAL

DIRECCION GENERAL DE ATENCION A EGRESADOS Y SERVICIO SOCIAL

- CONCERTACION SOCIAL**, Dependencia: Secretaría de Desarrollo Social, Instituto Nacional de Solidaridad, Clave: 97-59/16-2868. Carreras: Licenciado en Ciencias de la Comunicación, Derecho, Diseño Gráfico, Trabajo Social, Estudios Latinoamericanos, Sociología, Planificación para el Desarrollo Agropecuario, Informática, Administración y Psicología. Plazas: 30. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- PROMOCION Y DIFUSION ARTISTICA**, Dependencia: Instituto Nacional de Bellas Artes, Museo de Arte Carrillo Gil, Clave: 97-47/39-2869. Carreras: Licenciado en Diseño Gráfico y Comunicación Gráfica. Plazas: 06. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*
- DESARROLLO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS SOCIODEMOGRAFICOS Y**
- ECONÓMICOS**, Dependencia: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Clave: 97-57/8-2773. Carreras: Licenciado en Economía, Sociología, Actuaría, Pedagogía, Matemáticas, Psicología e Ingeniería en Computación. Plazas: 30. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*
- PETROQUÍMICA BÁSICA**, Dependencia: Pemex Gas y Petroquímica Básica, Clave: 97-45/6-2883. Carreras: Licenciado en Administración, Contaduría, Derecho, Economía e Informática. Plazas: 30. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*
- APOYO OPERATIVO IMSS-1997**, Dependencia: Instituto Mexicano del Seguro Social, Coordinación de Servicios Generales, Clave: 97-22/50-2892. Carreras: Licenciado en Administración, Contaduría e Ingeniería en Computación. Plazas: 10. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- FOMENTO A LA SALUD IMSS 1997**, Dependencia: Instituto Mexi-

cano del Seguro Social, Coordinación de Servicios Generales, Clave: 97-22/50-2895. Carreras: Licenciado en Psicología, Trabajo Social y Diseño Gráfico. Plazas: 10. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*

- PRODUCCIONES GRÁFICAS IMSS 1997**, Dependencia: Instituto Mexicano del Seguro Social, Coordinación de Servicios Generales, Clave: 97-22/50-2897. Carreras: Licenciado en Contaduría e Ingeniería en Computación. Plazas: 06. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- TRANSPORTE TERRESTRE IMSS 1997**, Dependencia: Instituto Mexicano del Seguro Social, Coordinación de Servicios Generales, Clave: 97-22/50-2898. Carrera: Ingeniería en Computación. Plazas: 02. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- RED TELECOMUNICACIONES IMSS 1997**, Dependencia: Instituto Mexicano del Seguro Social, Coordinación de Servicios Generales, Clave: 97-22/50-2899. Carrera: Ingeniería Eléctrica y Electrónica. Plazas: 04. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- IMAGEN GRÁFICA INSTITUCIONAL**, Dependencia: Instituto Mexicano del Seguro Social, Coordinación General de Comunicación Social, Clave: 97-22/24-2903. Carreras: Licenciado en Diseño Gráfico y Comunicación Gráfica. Plazas: 10. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- IMPULSO Y DESARROLLO DE ARCHIVO HISTÓRICO DEL IMSS**, De-

pendencia: Instituto Mexicano del Seguro Social, Coordinación General de Atención y Orientación al Derechohabiente, Clave: 97-22/41-2905. Carreras: Licenciado en Historia y Estudios Latinoamericanos. Plazas: 14. *Prestaciones: asesoría, opción a tesis y apoyo económico.*

- APOYO A SANCIÓN DE CONTRATOS Y SEGUIMIENTO DE ASUNTOS CONTENCIOSOS**, Dependencia: Instituto Nacional Indigenista, Clave: 97-88/7-2922. Carrera: Licenciado en Derecho. Plazas: 03. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*
- DESARROLLO INTEGRAL INSTITUCIONAL**, Dependencia: Luz y Fuerza del Centro, Clave: 97-6/23-2948. Carreras: Licenciado en Economía, Actuaría, Diseño Gráfico, Derecho, Arquitectura e Ingeniería Civil. Plazas: 30. *Prestaciones: asesoría y apoyo económico.*
- INTEGRAL DE REGISTRO Y CONTROL DE OBLIGACIONES Y ORIENTACIÓN AL CONTRIBUYENTE**, Dependencia: Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Clave: 97-6/23-2948. Carreras: Licenciado en Administración, Contaduría, Informática y Derecho. Plazas: 50. *Prestaciones: asesoría y curso.*
- FORMACIÓN DE INVESTIGADORES**, Dependencia: UNAM, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán, Clave: 97-12/20-2666. Carreras: Licenciado en Actuaría, Arquitectura, Economía, Relaciones Internacionales, Sociología, Filosofía, Ciencias de la Comunicación, Pedagogía e Ingeniería Civil.



Servicio Social



El Centro para la Innovación Tecnológica a través de su Departamento de Informática y Sistemas

Invita a estudiantes de las licenciaturas en:

**INFORMÁTICA
CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN
INGENIERÍA EN COMPUTACIÓN**

Para desarrollarse en el área de administración de Red Local y Desarrollo de Sistemas.

REQUISITOS:

- Manejo de windows y office
- Conocimiento de lenguajes de programación
- Cubrir un horario de 4 horas diarias

INFORMES Y ENTREVISTAS:

Centro Para la Innovación Tecnológica, Circuito de la Investigación Científica, Ciudad Universitaria (cerca del metro CU), con la Licenciada Ma. del Carmen Cervantes V. Jefa del Departamento de Informática y Sistemas, a los teléfonos 622 52 09 al 11



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO Coordinación de Humanidades

ACTIVIDADES QUE SE LLEVARÁN A CABO
DEL 26 AL 30 DE MAYO DE 1997

Lunes 26, 19:00 horas

Presentación del libro:

"El juego de llorar"

Autor:

Antonio Armonía

Presentan:

José Acosta, Hugo Hiriart, David

Olgún, Víctor Hugo Rascón Banda

Modera:

Rodrigo Johnson

Invita: Libretos de la Compañía Perpetua

Jueves 29, 19:00 horas

Exposición:

"Primer Salón de Miniatura de Arte Textil"

43 obras de 28 artistas

Invita: Agrupación Mexicana de Artistas textiles



ORIZABA Y PUEBLA,
COL. ROMA
TELS. 207 93 90 207 98 71

Plazas: 45. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

PLANIFICACIÓN PARA EL PROGRAMA DE DISEÑO GRÁFICO, Dependencia: UNAM, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Acatlán, Clave: 97-12/20-2672. Carreras: Licenciado en Diseño Gráfico, Filosofía, Historia, Pedagogía, Periodismo y Comunicación Colectiva, Sociología y Matemáticas Aplicadas y Computación. Plazas: 20. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

FAUNA Y EDUCACIÓN AMBIENTAL, Dependencia: UNAM, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala, Clave: 97-12/63-2681. Carreras: Licenciado en Diseño Gráfico y Biología. Plazas: 09. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

FISIOLÓGICA DE LA NUTRICIÓN, Dependencia: UNAM, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala, Clave: 97-12/63-2688. Carreras: Biología, Química e Ingeniería en Computación. Plazas: 03.

Prestaciones: asesoría y opción a tesis.

CRUSTÁCEOS, PLANCTÓNICOS DE LA LAGUNA DE ALVARADO, VERACRUZ, Dependencia: UNAM, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala, Clave: 97-12/63-2690. Carrera: Biología. Plazas: 03. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

CARACTERIZACIÓN ECOLÓGICA DEL EJIDO TIERRAS BLANCAS, MUNICIPIO DE TEPOTZTLÁN, ESTADO DE MÉXICO, Dependencia: UNAM, Escuela Nacional de Estudios Profesionales Iztacala, Departamento de Ecología, Clave: 96-12/63-2691. Carreras: Licenciado en Periodismo y Comunicación Colectiva, Biología y Médico Cirujano Dentista. Plazas: 12. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

CAPACITACIÓN EN CÓMPUTO, Dependencia: UNAM, Facultad de Ingeniería, Unidad de Servicios de Cómputo Académico, Clave: 97-12/81-2707. Carreras: Ingeniería Civil, Ingeniería Topográfica y Geodésica, Ingeniería Eléctrica y Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Telecomunicaciones, Ingeniería en Minas y Metalurgia, Ingeniería Industrial e Ingeniería Petrolera. Plazas: 40. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

GESTIÓN, ADMINISTRACIÓN Y CONTROL DE RECURSOS DE LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA, Dependencia: UNAM, Dirección General de la Escuela Nacional Preparatoria, Clave: 97-12/50-2722. Carreras: Licenciado en Informática, Administración y Contaduría. Plazas: 10. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

zas: 10. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

APOYO AL SISTEMA DE ATENCIÓN A USUARIOS DE RED UNAM, Dependencia: UNAM, Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, Clave: 97-12/6-2724. Carreras: Licenciado en Administración, Contaduría, Informática e Ingeniería en Computación. Plazas: 10. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

SOPORTE TÉCNICO A LOS SISTEMAS DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR, Dependencia: Dirección General de Servicios de Cómputo Académico, Clave: 97-12/6-2725. Carreras: Licenciado en Informática, Actuaría, Ingeniería en Computación, Ingeniería Mecánica y Eléctrica e Ingeniería Civil. Plazas: 30. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

ACTIVIDADES ODONTOLÓGICAS, Dependencia: Facultad de Odontología. Clave: 97-12/19-2756. Carrera: Médico Cirujano Dentista. Plazas: 70. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

APOYO ACADÉMICO AL SISTEMA DE UNIVERSIDAD ABIERTA, Dependencia: Facultad de Psicología, Sistema de Universidad Abierta, Clave: 97-12/23-2773. Carrera: Licenciado en Psicología. Plazas: 10. *Prestaciones: asesoría y opción a tesis.*

INFORMES EN LA UNIDAD RESPONSABLE DEL SERVICIO SOCIAL DE TU FACULTAD O ESCUELA O BIEN EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ATENCIÓN A EGRESADOS Y SERVICIO SOCIAL, UBICADAS ENTRE LAS FACULTADES DE INGENIERÍA Y ARQUITECTURA, 622-0435.

Escuela Nacional de Música
CONVOCATORIA
V CONCURSO NACIONAL DE VIOLÍN HERMILO NOVELO
del 24 al 28 de noviembre

Bases

1. Podrán participar -sin costo de inscripción- los estudiantes y/o ejecutantes de violín de toda la república, mexicanos por nacimiento o por naturalización, o extranjeros residentes en el país, en las siguientes categorías:

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| A , hasta 12 años* | B , hasta 16 años* |
| C , hasta 20 años* | D , hasta 24 años* |

*cumplidos como máximo a la realización del concurso

2. Se realizarán tres eliminatorias por cada categoría.
3. Se otorgarán doce premios en efectivo y medallas a los tres primeros lugares de cada categoría, así como diplomas de participación a todos los concursantes.

Los premios en efectivo consistirán en:

Categorías A y B	Categoría C
Primer lugar: \$2,000.00	Primer lugar: \$3,000.00
Segundo lugar: \$1,500.00	Segundo lugar: \$2,000.00
Tercer lugar: \$1,000.00	Tercer lugar: \$1,500.00

Categoría D

Primer lugar: 4,000.00
Segundo lugar: \$3,000.00
Tercer lugar: \$2,000.00

4. El jurado estará integrado por reconocidos músicos y SU VEREDICTO SERÁ INAPELABLE. Su Integración se dará a conocer el 24 de noviembre durante la inauguración del concurso.

5. El concurso se realizará en la SALA XOCHIPILLI, de la Escuela Nacional de Música de la UNAM, y estará abierto al público.

6. Se recibirán solicitudes a partir del lanzamiento de esta convocatoria y hasta el 31 de octubre de 1997, en la Secretaría de Difusión de la Escuela Nacional de Música en el Distrito Federal, y en las instalaciones que se asignen en los diferentes estados del país.

7. El programa de obras a interpretar se encuentran a disponibilidad en los lugares arriba señalados.

8. En todos los casos, la solicitud de inscripción deberá acompañarse de la autorización del actual maestro de violín del concursante o bien de una carta de recomendación por parte de un violinista calificado. En el caso de menores de edad, también deberán contarse con la autorización del padre o tutor.

9. Los casos no previstos en estas bases serán resueltos por el Comité Organizador del certamen.

Para mayor información, dirigirse al Departamento de Promoción de la Escuela Nacional de Música de la UNAM, Xicoténcatl, número 126, Colonia del Carmen, Coyoacán, 04100; o con el doctor Eduardo Arteaga Lázaro, teléfono 688-9783.



Facultad de
Arquitectura

CURSO

DISEÑO ARQUITECTÓNICO DE PROTECCIÓN PREVENTIVA E INTELIGENCIA EN EDIFICIOS

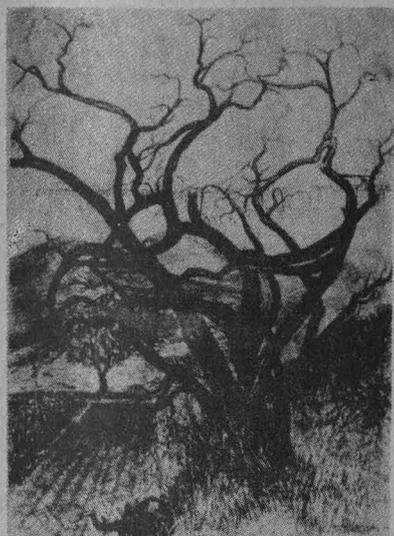
del 2 al 23 de junio de 16 a 19 horas, lunes y miércoles

Imparte: arquitecto Wolfram Oehler B. Sede: Facultad de Arquitectura. Informes: maestra en ciencias Rosalinda Cáceres C., 622-0369.

agenda

AGENDA, SUPLEMENTO DE GACETA UNAM, APARECE PUBLICADA LOS LUNES POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMACIÓN. OFICINAS: PRIMER PISO DEL EDIFICIO UBICADO EN EL COSTADO NORTE DE LA TORRE II DE HUMANIDADES. TELÉFONOS: 623-0420 Y 0401, FAX 623-0402.

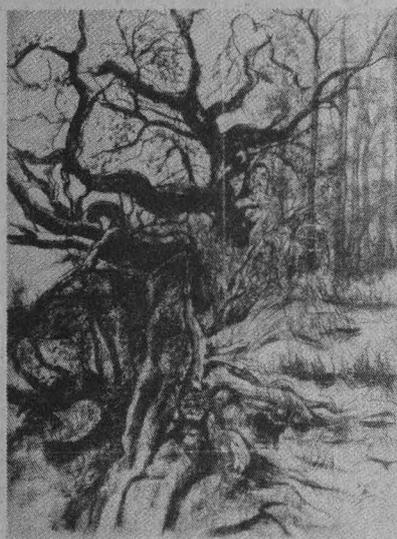
Exposición Colectiva



Los Colores

del Tiempo

Paisaje Dibujo y Pintura



- * Angélica Pineda García
- * Irma Rodríguez Betancourt
- * Ofelia Reyes

GALERIA DE LA PLASTICA PREPARATORIANA
San Ildefonso 30, Centro Histórico



Del 22 de Mayo al 13 de Junio de 1997

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO DIRECCION GENERAL DE LA E.N.P. SECRETARIA DE DIFUSION CULTURAL



TALLERES DE CIENCIAS

Junio de 1997

TALLERES MATUTINOS
LUNES A VIERNES DE 10:00 A 13:00 HRS.

EL PEZ-CUADRO
Descubre figuras geométricas en los peces
Para niños de 4 a 6 años

LAS TORTUGAS MARINAS
Conoce su vida y hábitos
Mayores de 6 años

DELFINES
Asómate al mundo de los acróbatas acuáticos
Mayores de 6 años

FÓSILES
Descubre cómo era la vida en el pasado
Mayores de 6 años

CONSTELACIONES
Construye un miniplanetario y conoce leyendas de las constelaciones
Mayores de 8 años

TETRAENTRETE
Arma cuerpos geométricos giratorios
Mayores de 8 años

TALLERES VESPERTINOS
LUNES A VIERNES DE 15:00 A 17:00 HRS.

EL PEZ-CUADRO
Descubre figuras geométricas en los peces
Para niños de 4 a 6 años

LAS TORTUGAS MARINAS
Conoce su vida y hábitos
Mayores de 6 años

EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
Arma y conoce la historia de edificios de la ciudad
Mayores de 9 años

DISCO DE NEWTON
¿Podemos obtener el blanco al combinar diferentes colores?
Mayores de 8 años

VULCANO
Conoce el interior de un volcán y lo sorprendente de una erupción
Para niños de 6 a 10 años

TALLERES DE FIN DE SEMANA

SABADOS

EL PEZ-CUADRO
Descubre figuras geométricas en los peces
Para niños de 4 a 6 años
11:00 hrs.

LAS TORTUGAS MARINAS
Conoce la vida y hábitos de estos animales
Mayores de 6 años
12:00 hrs.

ORIGAMIA
Construye poliedros doblando papel
Mayores de 12 años
13:00 hrs.

DISCO DE NEWTON
¿Podemos obtener el blanco al combinar diferentes colores?
Mayores de 8 años
14:00 hrs.

EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
Arma y conoce la historia de edificios de la ciudad
Mayores de 9 años
15:00 hrs.

DOMINGOS

MARIPOSAS
Conoce la vida de las mariposas y haz tu colección
Mayores de 4 años
11:00 hrs.

DINOSAURIO
Reconstruye el esqueleto de un dinosaurio
Mayores de 12 años
12:00 hrs.

EL COHETE MOJADOR
Empapate con las transformaciones de la energía
Mayores de 6 años
13:00 hrs.

CAMALEONES
Descubre cómo y por qué cambian de color
Mayores de 8 años
14:00 hrs.

EDIFICIOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
Arma y conoce la historia de edificios de la ciudad
Mayores de 9 años
15:00 hrs.



Cupo limitado a 25 personas por taller. Costo \$5.00. Previa cita. Informes e inscripciones: 3er. piso de Universum de lunes a viernes de 10:00 a 14:00 horas, teléfono 622 73 39.

