

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

CUARTA EPOCA

VOL. V

Nº 42

CIUDAD UNIVERSITARIA

18 DE JUNIO DE 1981

Conjunción de las técnicas jurídicas y administrativas

SIMPOSIO SOBRE DERECHO Y PLANIFICACION PARA EL DESARROLLO: LA ESTRATEGIA EN ENERGETICOS Y EN ALIMENTOS

Nueva estrategia que busca transformar el crecimiento económico y el desarrollo social, proporcionando a la población oportunidades de empleo y mejor distribución del ingreso

- 9 a la 12

Crucial en la búsqueda
de soluciones
LA POLITICA
EXTERIOR DE MEXICO
Y LA CRISIS
CENTROAMERICANA
Y DEL CARIBE

* El Director de la FCPyS puso en marcha los trabajos del VI Coloquio Internacional de Primavera

- 6

Impartida por el doctor Tulio Halperin

INICIARA LA CATEDRA
"ALFONSO CASO"

* Dictará la conferencia "Intelectuales, sociedad y vida pública en Hispanoamérica en el siglo XIX: una exploración a través de la literatura autobiográfica" Decisivo papel en los medios masivos de comunicación

RADIO UNAM, BALUARTE DE LA RADIODIFUSION UNIVERSITARIA MEXICANA

- ★ Al cumplir 44 años, se consolida como el proyecto cultural mejor acabado en cuanto a continuidad y permanencia que la Institución ha encabezado
- ★ Su función fundamental se enmarca dentro de las actividades de extensión académica y cultural emprendidas por la actual administración

El ingeniero Fernando Galindo

DIRECTOR DE RADIO UNAM

- ★ Por acuerdo del Rector, le dio posesión el Coordinador de Extensión Universitaria
- * Radio Universidad, vehículo de extensión cultural y académica

Se efectuará del 22 al 26 de junio

II SIMPOSIO
INTERNACIONAL
DE NEUROLOGIA
SOBRE
FARMACOLOGIA
DE MEMBRANAS
EXCITABLES

- 14

El licenciado Moisés Torres Martínez

DIRECTOR AUXILIAR
DEL PLANTEL Nº 5
"JOSE VASCONCELOS"
DE LA ENP

★ En representación del Rector, el Secretario de Rectoria le dio posesión para un segundo periodo

. --- 5

En este número: GACETA DEPORTIVA

Información General

El ingeniero Fernando Galindo

DIRECTOR DE RADIO UNAM

- ★ El doctor Carlos Plancarte fue nombrado gerente de Operaciones
- ★ Por acuerdo del Rector, les dio posesión el Coordinador de Extensión Universitaria



Momento en que el licenciado Alfonso de Maria y Campos da posesión al ingeniero Fernando Galindo y al doctor Carlos Plancarte como director y gerente de operaciones de Radio UNAM, respectivamente. Lo acompañan en la gráfica el licenciado Fernando Curiel, el maestro José Rovirosa el CPIEdgardo Benítez y el maestro Manuel González Casanova.

Por acuerdo del doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, el licenciado Alfonso de Maria y Campos, coordinador de Extensión Universitaria, dio posesión el pasado día 16 como director general de Radio Universidad Nacional Autónoma de México al ingeniero Fernando Galindo, en sustitución del licenciado Fernando Curiel; así como al doctor Carlos Plancarte como gerente de Operaciones de la estación, en lugar del CP Edgardo Benítez.

Durante el acto, el Coordinador de Extensión Universitaria señaló que Radio UNAM se consolidará culturalmente; además contará con una imagen envidiable en sus proyectos de continuidad profesional. "Es, quizá, agregó, el proyecto de difusión cultural de mayor permanencia".

Manifestó que esta dependencia universitaria es una emisora con vocación crítica, de trabajo y seriedad. Técnicamente, en cuanto a los problemas que existieron en el pasado, se ha avanzado; aunque todavía no se trabaje en condiciones óptimas. Lo que sí se tiene es una estructura propia y gran profesionalismo en todos sus aspectos.

Luego subrayó la necesidad de dar mayor impulso al proyecto de extensión universitaria de esta Casa de Estudios, en el que Radio UNAM juega un papel de primera importancia, para acceder a un mayor público.

Radio UNAM, como medio masivo de penetración, es uno de los elementos más importantes dentro de la Institución para la difusión de la cultura, puesto que ha contribuido a la extensión académica vía docencia radiofónica, precisó.

Al referirse a la experiencia del ingeniero Galindo como subdirector de Información de esta Casa de Estudios, el Coordinador de Extensión Universitaria aseguró que ello le permitirá desarrollar con éxito los programas y nuevos proyectos que emprenda la estación.

Asimismo, hizo extensivo el reconocimiento del Rector para el licenciado Fernando Curiel, por la labor de impulso desempeñada por la emisora durante su gestión, y exhortó al personal que ahí labora a brindar el más amplio apoyo al ingeniero Galindo para que Radio UNAM continue por el camino de la superación.

Por su parte, el ingeniero Fernando Galindo agradeció la confianza depositada en él y subrayó que Radio UNAM es un vehículo idóneo para cumplir con los objetivos de extensión cultural y académica que se ha fijado la actual administración. La extensión universitaria, subrayó constituye en este momento el mejor mecanismo para vincular las tareas de la Universidad con su entorno social.

Finalmente, se comprometió a realizar el máximo esfuerzo para desempeñar las tareas que le han encomendado el doctor Octavio Rivero Serrano y el licenciado Alfonso de Maria y Campos.

Decisivo papel en los medios masivos de comunicación

RADIO UNAM, BALUARTE DE LA RADIODIFUSION UNIVERSITARIA MEXICANA



El licenciado Álfonso de Maria y Campos da a conocer los avances obtenidos por Radio UNAM al cumplirse el 44º aniversario de la radiodifusora universitaria.

Radio Universidad Nacional Autónoma de México, baluarte indiscutible de la radiodifusión universitaria del país, ha sido el proyecto cultural más acabado en cuanto a continuidad y permanencia que la Institución ha encabezado, afirmó el licenciado Alfonso de Maria y Campos, al presidir, en representación del doctor Octavio Rivero Serrano, rector de esta Casa de Estudios, la ceremonia conmemorativa del 44º Aniversario de esta emisora.

Al transmitir el mensaje de afecto y reconocimiento del Rector hacia el equipo de trabajo de la estación, el Coordinador de Extensión Universitaria comentó que 44 años de vida significan en sí mismos una gran meta, pero observó que además, Radio UNAM tiene ya un lugar impor-

tante, dificil de imitar.

En el acto, efectuado el pasado día 15 en la Sala "Julián Carrillo" de la propia radiodifusora, el licenciado De Maria y Campos reiteró la función fundamental que ésta cobra actualmente dentro de las actividades de extensión académica y cultural emprendidas por la administración del doctor Rivero Serrano, la cual, señaló, reconoce su tradición y la incorpora a su quehacer, valorando el papel decisivo de los medios

masivos de comunicación, en busca de la verdad.

"Sin duda alguna la emisora seguirá adelante por muchos años más", concluyó.

A su vez, el CP Edgardo Benítez indicó que la experiencia y conocimientos obtenidos durante 44 años de existencia de la radioemisora, constan en los intercambios, colaboraciones, coproducciones y asesorías, así como en las 35 mil piezas que integran sus acervos fonográficos, sin embargo, agregó, la confirmación de su utilidad, beneficio y proyección futura está en nuestro auditorio".

Más adelante, manifestó su reconocimiento al personal con más de 15 años de servicio en Radio UNAM: Flor de María Alfonso Albores, Manuel Alvarez Carmona, Santiago Avalos Zavala, José Baltazar Hernández, José J. Dávila Campos, Marco Antonio de la Torre, Cesáreo García Olalde, Soledad García Parra, Arturo Garro Monroy, Silvia Laphan Vargas, Elena Lizalde Chávez, Irma Parra Castañón, Armándo Rodríguez, María Teresa Solorio Mier y Abel Sosa Vaca.

Igualmente, se destacó la labor de aquellos con más de 20, 25 y 30 años de trabajo. Con más de 20: Antonio

Bermúdez Martínez, Rodolfo Chávez Parra, Sergio de Alba García, Carlos Illescas Hernández, Abraham Mata Bárcenas, José Montes Vázquez, Amalia Munguía Balda, Héctor Robles Ubaldo y Juana Rosa Rodríguez de Alba.

Con más de 25 años: Jorge Carrancá Padrón, Esperanza Mejía Gutiérrez, Juan Rodríguez Yerena y Rodolfo Sánchez Alvarado.

Finalmente, con más de 30 años: Francisco Aguilar Barrón, Raúl López Malo e Ignacio Bill Chávez.

Acto seguido, el grupo de jazz "Palmera", integrado por Maurico Enríquez, Miguel Villarreal, Fernando Tousaint y Arturo Cipriano, se encargaron de la parte musical del

programa.

Entre otros invitados, estuvieron presentes el licenciado Fernando Curiel, director general de Difusión Cultural; el ingeniero Alfredo Mustieles, director general de Información; el doctor José Narro Robles, director general de Extensión Académica; el actuario Carlos Barros Horcasitas, director de la Distribuidora de Libros; el maestro Alvaro Matute, director del Centro de Enseñanza para Extranjeros, y el maestro Manuel González Casanova, director de la Filmoteca UNAM.

WITH I NAME 2

Fluidez académica y apoyo administrativo

REUNION DEL RECTOR CON EL CONSEJO TECNICO DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA



Vista general de la reunión del Consejo Técnico de la Investigación Científica, la cual estuvo encabezada por los doctores Octavio Rivero Serrano y Jaime Martuscelli; en el presidium aparecen, además, el doctor Guillermo Aguilar Sahagún y el CP Rodolfo Coeto Mota.

- ★ La concepción, planeación y programación de la investigación deben permitir su libre ejercicio
- ★ La desconcentración de ciertos centros e institutos tiene especial importancia para el desarrollo científico

El doctor Octavio Rivero Serrano, rector de esta Casa de Estudios, se reunió el pasado día 16 con el Consejo Técnico de la Investigación Científica para analizar algunas políticas de desarrollo que podrían, indirectamente, llevar a una planeación global del Subsistema de la Investigación Científica.

Durante la sesión, el doctor Rivero Serrano subrayó la dificultad que representa elaborar una planeación global de la investigación, por abarcar ésta disciplinas muy diversas, así como institutos y centros con una evolución también distinta; sin embargo, consideró que en los últimos meses se han logrado importantes avances en relación con algunos problemas de investigación científica que permitirán progresar en muchos aspectos de trascendencia para la Universidad.

Consideró que la concepción, planeación y programación de la investigación deben permitir su libre ejercicio, y que, en este sentido, toda investigación realizada adecuadamente es útil, aunque aparentemente esté muy alejada de las posibilidades de aplicación.

"Cuando uno analiza de dónde han salido los grandes aciertos y la grandes soluciones para el mundo futuro —dijo—, si uno ve hacia atrás se encuentra siempre con la investigación fundamental".

Asimismo, el Rector hizo hincapié en la importancia que la desconcentración de ciertos centros e institutos tiene para el óptimo desarrollo de la investigación científica, ya que, apuntó, el crecimiento excesivo de una institución le ahoga y le impide tener la agilidad necesaria para tomar las soluciones en su consenso de trabajo.

Más adelante, enfatizó que el Consejo Técnico de la Investigación Científica, como cuerpo colegiado, tiene la capacidad para definir cuáles son los proyectos que se deben apoyar en grupos multidisciplinarios de investigación en el área de ciencias y por ello 'las autoridades de esta Institución deben comunicar sus decisiones a este respecto basados en lá opinión de ustedes', puntualizó.

Todos los puntos tratados durante la sesión extraordinaria responden, a decir del doctor Rivero Serrano, al deseo que tiene la Universidad de vincular sus esfuerzos de investigación a la docencia, por un lado, y a las necesidades sociales, por el otro. En este esfuerzo realizado, precisó, encontrarán el apoyo de Rectoría.

Por su parte, el doctor Tomás Garza, director del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, dio lectura al documento elaborado por una comisión del CPIC, y ampliamente discutido en dos sesiones anteriores en el pleno del Conséjo.

En el documento se considera que si bien es particularmente complejo intentar una planeación global del desarrollo del Subsistema de la Investigación Científica, uno de los objetivos debe ser alcanzar—en aquellas áreas en las que existen las condiciones necesariasniveles de calidad y trascendencia semejantes a los que se dan en los centros científicos importantes en otras partes del mundo.

Para ello, es indispensable establecer mecanismos que estimulen a grupos que, habiendo alcanzado ya un nivel aceptable de desarrollo, requieran de un tratamiento especial para allanarles, en la medida de lo posible, las dificultades inherentes a las etapas de incorporación a la ciencia de relevancia internacional.

Asimismo, es necesario que los grupos de investigación más expertos indiquen cuáles son las áreas de investigación que se espera sean más importantes en el futuro próximo y en las cuales nuevos grupos de investigadores universitarios formados expresamente podrían llegar a hacer contribuciones importantes en un lapso breve.

De las participaciones que hicieron varios miembros de este Consejo se desprendió que si bien el documento analizado no pretende constituir un mecanismo integral de planeación de la investigación, si contribuye a ella en la medida en que a largo plazo analiza los planes de desarrollo de los institutos y centros y descubre y estimula tanto a los grupos de excelencia como a las áreas prioritarias.

Al finalizar la reunión, el doctor Jaime Martuscelli, informó que ésta es la tercera ocasión en la que el doctor Rivero Serrano se reune con el CTIC para analizar el desarrollo de la investigación científica, que requiere de mecanismos de fluidez académica y apoyos administrativos, ya que el Rector de esta Casa de Estudios ha decidido trabajar periódicamente con los diferentes cuerpos colegiados para progresaren muchos de los aspectos vitales de la UNAM.

El Rector estuvo acompañado durante la reunión por el CP Rodolfo Coeto Mota, secretario general Administrativo de la UNAM.

4 GACETA LNOW

DIRECTOR AUXILIAR DEL PLANTEL No. 5 "JOSE VASCONCELOS" DE LA ENP

★ En representación del Rector, el Secretario de Rectoria le dio posesión para un segundo periodo



El doctor Jorge Hernández y Hernández, en representación del doctor Octavio Rivero Serrano, presidió la ceremonia en que tomó posesión el licenciado Moisés Torres como director auxiliar del Plantel 5 de la ENP. En el presídium aparecen los licenciados Francisco Rojo Chávez, Leonardo Curzio Rivera y Enrique Espinosa Suñer, quien da a conocer aspectos curriculares del director auxiliar, y el biólogo Salvador Lima.

En la Sesión Extraordinaria del H. Consejo Técnico de la Escuela Nacional Preparatoria del pasado 15 de junio, el doctor Jorge Hernández y Hernández, secretario de Rectoría, dio a conocer la designación del licenciado Moisés Torres Martínez como director auxiliar del Plantel Nº 5 "José Vasconcelos", para un segundo periodo (1981-1985), cuyo nombramiento fue hecho por el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM.

El doctor Jorge Hernández y Hernández, ante los miembros del H. Consejo Técnico

de la Escuela Nacional Preparatoria, levó el mensaje en el que el Rector de la UNAM explica que "En virtud de encontrarse vacante el cargo de director auxiliar en el Plantel Nº 5 'José Vasconcelos' de la Escuela Nacional Preparatoria, por término de nombramiento v con fundamento en los artículos 29 del Reglamento de la Escuela Nacional Preparatoria, y 43 del Estatuto General de nuestra Universidad, nombro al licenciado Moisés Torres Martínez como director auxiliar de dicho Plantel, para un segundo periodo, quien reúne en mi concepto los requisitos que señala el artículo 39 en sus fracciones I, II y IV del último ordenamiento, para ocupar el cargo mencionado a partir de esta fecha".

En la Sesión Extraordinaria del H. Consejo Técnico de la ENP estuvieron presentes el licenciado Enrique Espinosa Suñer, director general de la Escuela Nacional Preparatoria; el biólogo Salvador Lima Gutiérrez, secretario general; el profesor Leonardo Curzio Rivera, coordinador académico y cultural, así como el CP José Rojo Chávez, secretario auxiliar administrativo.

GATTAINOM 5

Crucial en la búsqueda de soluciones

LA POLITICA EXTERIOR DE MEXICO Y LA CRISIS CENTROAMERICANA Y DEL CARIBE

- ★ El Director de la FCPyS puso en marcha los trabajos del VI Coloquio Internacional de Primavera
- ★ El no intervencionismo debe ser una medida que se mantenga irrestrictamente, si se quieren lograr los proyectos de independencia económica en el continente

México ha de evitar a toda costa constituirse en un nuevo y sutil país subimperialista dentro de América Latina, debido a su reconocida intermediación negociadora en los conflictos de Centroamérica y el Caribe; incluso debe apartarse de ello, a pesar de los procesos de presión que ejerce Estados Unidos, expresó el licenciado Antonio Delhumeau, director de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, al inaugurar el VI Coloquio Internacional de Primavera cuyo tema es La política exterior de México y la crisis centroamericana y del Caribe.

ca exterior de México y la crisis centroamericana y del Caribe. Asimismo, el licenciado Delhu-meau consideró que la posición de México es crucial en la búsqueda de soluciones a la crisis de Centroamérica y del Caribe; inclusive, dijo, es de gran importancia su posición respecto a las medidas que adopte Estados Unidos en la crisis de la región. La intervención de México es una opción para alcanzar la negociación máxima: la independencia y la autonomía para las luchas de El Salva dor, Guatemala y eventualmente de Haití, si considera el nivel de represión alcanzado a partir de lo que se podría considerar la dictadura más brutal del mundo en estos momen-

También la posición de México –añadió- conlleva a la consolidación y al respeto de la independencia alcanzada, al desarrollo incipiente de un socialismo de nuevo corte en Nicaragua y a la total autonomía para el desarrollo del socialismo ya consolidado en Cuba.

Por otra parte, señaló que actualmente Estados Unidos está más interesado en exportar máquinas capaces de fabricar otras máquinas que puedan producir productos intermedios, manufacturados, de diversa índole. De esta forma, hay interés por parte de las trasnacionales, en-



El licenciado Antonio Delhumeau al momento de inaugurar el VI Coloquio Internacional & Primavera, acompañado por los doctores Jorge Turnes. Pablo González Casanova, Rosa Mail Romo y Ruy Mauro Marini.

clavadas muchas de ellas en Centroamérica y el Caribe, en la modernización de las economías de estos países, para que puedan llegar a la fase de requerir ese tipo de maquinarias intermedias de capital.

Al respecto, México debe de tener en cuenta sus perspectivas de negociación, dentro de las características y las reglas del juego de la diplomacia contemporánea, para lograr la máxima independencia económica posible para las luchas que se han desarrollado en los países de América Latina.

Asimismo, frente al intento real de Estados Unidos de romper el equilibrio mundial bélico respecto al bloque de países socialistas, México debe plantearse metas a corto, mediano y largo plazo, a partir de su política de no intervención y de los procesos previsibles de inconformidad en la opinión pública norteamericana en

el sentido de hacer estallar una tercera guerra mundial.

Para todo lo anterior, México de be de tomar en cuenta procesos internacionales como el enclave económico Francia-Alemania y el triunfo, por supuesto, de los socialistas franceses, tanto en el poder Ejecutivo como en el Legislativo, dentro de este proceso internacional, puntualizó el Director de la FCPvS.

En la ceremonia inaugural de este VI Coloquio Internacional de Primavera, organizado por el Centro de Relaciones Internacionales y el Centro de Estudios Latinoamericanos, de la FCPyS, también estuvieron presentes los doctores Pablo González Casanova, exrector de la UNAM. Rosa María Romo, coordinadora del Centro de Relaciones Internacionales; Ruy Mauro Marini, investigador del CELA y Jorge Turnes, investigador del mismo Centro.

6 GACETALNAM

EL CONSEJO DE ESTUDIOS DE POSGRADO CONSTITUYE EL MAS ALTO NIVEL ACADEMICO DE LA UNIVERSIDAD

★ Su función: planear e integrar en forma más eficiente el trabajo de las divisiones de Estudios de Posgrado, sin detrimento de la libertad que cada Escuela o Facultad posee



Vista parcial de la reunión del Rector con el Consejo de Estudios de Posgrado: en el presidium lo acompañan los licenciados Helios Padilla y Raúl Béjar Navarro, los doctores José Barajas Rojas y Jaime Martuscelli y el físico Pío Alcántara.

Al reunirse con el Consejo de Estudios de Posgrado, el doctor Octavio Rivero Serrano, rector de la UNAM, indicó que este organismo constituye el más alto nivel académico de la Universidad, por lo que puede encontrar solución a muchos de sus problemas y apoyar la vinculación de esta Casa de Estudios con diversas necesidades de la sociedad.

Durante la sesión del Consejo efectuada ayer, el Rector precisó que éste constituye un cuerpo de excelencia tanto en la docencia como en la investigación, y resaltó su función de planear e integrar en forma más eficiente el trabajo de las divisiones de estudios de posgrado, sin detrimento de la libertad que cada escuela o facultad posee, así como su labor de ajustar y revisar los planes de estudio correspondientes.

Asimismo se refirió al Programa de Apoyo a las citadas divisiones, denominado PADEP 1981, el cual representa un proyecto centralizado y de apoyo (al igual que el de Superación Académica) el Intercambio Académico), y cuyo interés fundamental debe ir dirigido hacia la conexión recíproca entre docencia e investigación, y a la formación de recursos humanos, a nivel de maestría y doctorado, de elevada calidad y con amplio grado de cultura universitaria.

A continuación, reiteró el respaldo absoluto de la Rectoría hacia las actividades del Consejo, exhortando

a sus miembros a establecer un proyecto integrado que incluya metas y programas claramente definidos, con el fin de poner en marcha adecuadamente las referidas tareas.

Por su parte, el licenciado Raúl Béjar Navarro, secretario general de la UNAM y presidente en funciones del Consejo de Estudios de Posgrado, apuntó que el Programa de Apoyo a las Divisiones de Estudios de Posgrado, a través de ciertos programas específicos, busca reforzar los proyectos y planes de cada una de estas dependencias, con el propósito de vincularlos a la investigación y relacionarlos a los problemas nacionales.

En este sentido, el licenciado Béjar reconoció que todavía existen muchos casos de tesis de maestría o doctorado que no contienen ningún aporte personal, propio.

A su vez, el doctor Manuel Berruecos Villalobos, secretario Ejecutivo
del Consejo, informó que la comisión
evaluadora del PADEP concluyó sus
aprobaciones a los proyectos de 1981
el pasado mes de mayo, por lo que
en estos momentos se encuentran en
proceso de elaboración un total de
13 acciones concretas.

Para la realización de tales objetivos, se ha contado con el apoyo económico de las autoridades centrales, según lo explicaron el Rector y el Secretario General.

En la misma sesión de trabajo se dieron a conocer los informes respec-

tivos de las comisiones de Reglamentos y Normas y de Asuntos Docentes y Escolares.

A la misma reunión asistieron, además, el doctor Jaime Martuscelli, coordinador de la Investigación Científica; el licenciado Sergio Rosas Romero, director de la ENEP Aragón; el físico Pío Alcántara y el licenciado Helios Padilla, de la Secretaría Ejecutiva del Consejo de Estudios de Posgrado, así como los jefes de las Divisiones de Estudios de Posgrado de los diversos planteles de la Institución: doctores Sergio Guevara Sada, de Ciencias; Octavio Rodríguez Araujo, de Ciencias Políticas y Sociales; Ignacio Medina Lima, de Derecho; José Pascual Buxó, de Filosofía y Letras; Pedro Martínez Pereda, de Ingeniería; Ernesto Díaz del Castillo, de Medicina; José Luis Mateos, de Química; José Barajas Ro-jas, de Medicina Veterinaria y Zootecnia; Rogelio Rey Bosch, de Odontología; Víctor Colotla Espinoza, de Psicología; Carlos Pijóan Águadé, de la FES Cuautitlán; Rodolfo Limón Lasón, de la ENEP Iztacala; maestros Rigoberto González López, de Contaduría y Admnistración; Angel de la Vega Navarro, de Economía; profesor José de Santiago Silva, de la Escuela Nacional de Artes Plásticas, y el licenciado Manuel Márquez Fuentes, director de la Unidad Académica de los Ciclos Profesional y de Posgrado del Colegio de Ciencias y Humanidades.

NO PUEDE HABER UNA TECNOLOGIA NACIONAL SIN UNA CIENCIA VIGOROSA QUE LA NUTRA

- ★ La investigación científica nacional es parte del patrimonio cultural mexicano
- ★ La UNAM concibe la investigación científica como una función de esencia institucional que profundiza los conocimientos

El doctor Jaime Martuscelli, coordinador de la Investigación Científica de la UNAM, señaló que incorporar el caudal de la información científica a la cultura coadyuvará a superar el desequilíbrio entre el conocimiento de unos cuantos y la ignorancia de muchos.

Al dictar una conferencia el pasado 15 de junio durante la clausura del II Curso de Periodismo Científico, el cual fue organizado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, y a la que asistieron los doctores Emilio Rosenblueth y Edmundo Flores, subsecretario de Planeación Educativa de la SEP y director del CONACyT, respectivamente, el doctor Martuscelli indicó también que la investigación científica, como parte del patrimonio cultural mexicano, debe desempeñar un papel muy importante como elemento de la esencia na-

Precisó que si bien los medios de comunicación rompen paulatinamente la barrera del aislamiento y propician los beneficios de la información, el lenguaje de la cultura marginal y de la ignorancia de la realidad persisten y plantean serios problemas para la difusión efectiva. Por ello –dijoes necesario que los diferentes medios de comunicación amplien su función social e informen libre, veraz, objetiva y frecuentemente.

En este contexto, subrayó la trascendencia que la información científicatiene como eficaz vehículo que no sólo difunde el que-



El doctor Edmundo Flores clausura el II Curso de Periodismo Científico, acompañado por el doctor Jaime Martuscelli.

hacer cotidiano de una comunidad especializada sino que crea una atmósfera para la cabal compresión de sus intenciones, sus problemas y avances. Las preocupaciones legítimas de la información científica se vuelven claves en todos los niveles de la sociedad.

Por otra parte, al referirse a la investigación científica en la UNAM, el doctor Martuscelli afirmó que la Universidad la concibe como una función de su esencia institucional que amplía y profundiza los conocimientos, y que al mismo tiempo incrementa los niveles de enseñanza personal altamente calificados. Por tal motivo, aseveró, las instalaciones de investigación son recintos docentes en los que se forman recursos humanos para dedicarse, de manera simultánea, tanto a las

tareas docentes como a las de investigación.

Informó que en el Subsistema de la Investigación Científica Universitaria laboran aproximadamente mil 580 miembros del personal académico, tanto en los institutos y centros de Ciudad Universitaria como en las instalaciones ubicadas en diversas entidades de la República.

Finalmente, subrayó que si bien la Universidad realiza cada vez más programas de investigación aplicada, en los que convergen la orientación multidisciplinaria, de ninguna manera ha descuidado la investigación básica. "La ciencia pura debe preservarse y fortalecerse aún más porque no puede haber una tecnología nacional poderosa sin una ciencia vigorosa que la nutra", puntuali-

Conjunción de las técnicas jurídicas y administrativas

SIMPOSIO SOBRE DERECHO Y PLANIFICACION PARA EL DESARROLLO: LA ESTRATEGIA EN ENERGETICOS Y EN ALIMENTOS



Momento en que el licenciado Alejandro Carrillo Castro, acompañado del doctor Jorge Carpizo, pone en marcha los trabajos del Simposio; en el presídium aparecen, además, el doctor Héctor Fix Zamudio, los licenciados Saturnino Agüero, Adolfo Lugo Verduzco y el doctor Marcos Kaplan.

La problemática de los energéticos y alimentos se inserta en la más amplia dimensión de la política de desarrollo y en la planificación como forma culminante del intervencionismo estatal, pieza clave para la realización del proyecto histórico de México que emerge desde la Revolución de 1910, y que se resume en el pensamiento de que todo mexicano debe llevar realmente una vida digna.

Así lo señaló el doctor Jorge Carpizo, director del Instituto de Investigaciones Jurídicas, momentos antes de que el licenciado Alejandro Carrillo Castro, coordinador de Estudios Administrativos de la Presidencia de la República, inaugurara el Simposio sobre derecho y planificación para el desarrollo: la estrategia en energéticos y en alimentos, el pasado día 16 en el auditorio del citado Instituto.

La vigencia y continuidad efectiva de ese proyecto, agregó el doctor Carpizo, debe identificarse con el real cumplimiento de un modelo de desarrollo integrado, caracterizado por el avance continuo de la productividad material y el crecimiento económico, la justicia y el bienestar social, la creatividad cultural y cientificotecnológica, la democratización política, la autonomía internacional y la contribución a

la emergencia de un nuevo y más justo orden internacional.

Estas dimensiones, dijo, son y deben ser a la vez los supuestos, componentes, objetivos y justificativos del proyecto histórico y del modelo de sociedad y Estado que lo sustenta, encarna y legitima. A estas dimensiones responde la necesidad de la planificación para el desarrollo, enfatizó.

Por su parte, el licenciado Alejandro Carrillo Castro, quien es además presidente de la Academia de Derecho Administrativo y Administración Pública, momentos antes de hacer la declaratoria inaugural, indicó que el objetivo del Simposio es el conjuntar las técnicas jurídicas y administrativas, mismas que, por una parte, someten a rigurosa crítica y análisis las disposiciones jurídicas actuales y cuestionan en forma sistemática el avance y estado de la ciencia jurídica como un instrumento fundamental para el logro del cambio social y, por otra, traducen en acciones concretas los postulados que la norma establece, realizando, de tiempo en tiempo, ajustes con las normas para que éstas se constituyan en el basamento fundamental de las acciones administrativas y gubernamentales.

El objetivo de este evento -para el cual fueron invitados destacados juristas de América Latina y de Europa- es reflexionar conjuntamente sobre el estado que guarda el avance de las disciplinas jurídicas en torno a la concreción y la conducción de los asuntos políticos y administrativos del país.

Finalmente, el licenciado Carrillo Castro declaró inaugurado el Simposio y agradeció a todos los participantes su contribución y esfuerzos para solucionar los asuntos políticos y administrativos más urgentes del país, tales como garantizar la alimentación del pueblo y establecer un a política que asegure el uso y explotación racional de los recursos na-

turales, particularmente los energéticos.

El presidium estuvo integrado también por el doctor Héctor Fix Zamudio, miembro de la Junta de Gobierno y exdirector del Instituto de Investigaciones Jurídicas, el licenciado Adolfo Lugo Verduzco, oficial mayor de la Secretaría de Programación y Presupuesto; el doctor Marcos Kaplan miembro del citado Instituto, y el licenciado Saturnino Agüero.

A continuación, por considerarlo de interés general, este órgano informativo ofrece una síntesis de las ponencias presentadas el pasado día 16.

DERECHO Y PLANIFICACION PARA EL DESARROLLO

★ Ponencia del licenciado Alejandro Carrillo

El licenciado Alejandro Carrillo Castro, coordinador de Estudios Administrativos de la Presidencia de la República, señaló que ha sido en los últimos cuatro años cuando se ha realizado el esfuerzo más importante para lograr la consolidación operativa del Consejo Nacional Económico de los Estados Unidos Mexicanos, con el objeto de que cumpla con el papel de instrumento básico para la conducción de un cambio social.

Durante su penencia Derecho y planificación para el desarrollo, también explicó que los mecanismos creados en materia administrativa hasta el año de 1975, permitieron que ahora se cuente con un Plan Global de Desarrollo Económico y Social.

Indicó, por otra parte, que los intentos por vincular los planes administrativos con los intrumentos jurídicos, presupuestales, estadísticos, contables y financieros de inversión pública, fueron los primeros pasos que se dieron para garantizar la

traducción de medidas programáticas a las condiciones concretas de la Administración Pública en el país.

Asimismo, explicó que uno de los esfuerzos más importantes del actual gobierno, consiste en la preparación de indicadores que permitan evaluar adecuadamente los resultados de los distintos tipos de empresa, en razón de las funciones específicas que cada una desempeña, a efecto de no inhibir o entorpecer las importantes tareas de tipo político económico que tienen encomendadas.

Finalmente afirmó que las vicisitudes por las cuales ha pasado la Administración Pública del país para establecer un sistema nacional de planeación, fueron difíciles pues no había instrumentos para fundamentarlo. Sin embargo, dijo, actualmente el país cuenta con un buen progra-

ma de planeación.

PETROLEO Y ALIMENTOS EN LOS PLANES NACIONALES DE DESARROLLO

★ Conferencia del licenciado Adolfo Lugo Verduzco

Es inaplazable que juristas y administradores actualicen los lineamientos legales y otorguen marco juridico a las acciones que ha emprendido y continuará realizando el pashacia estadios superiores de desarrollo, indicó el licenciado Adolfo Lugo Verduzco, oficial mayor de la Secretaría de Programación y Presupuesto, durante su conferencia titulada Petróleo y alimentos en los planes nacionales de desarrollo.

Debe realizarse, señaló, un gran esfuerzo de actualización en el aspecto jurídico y administrativo, para asi asegurar la permanencia de los logros alcanzados y, sobre todo, para que las acciones de mediano y largo plazo se lleven a cabo en relación a marco jurídico positivo y con e apoyo de la estructura administrativa adecuada. Dijo que estos instrumentos (administración y jurisdicción), facilitarán los planes y programas que impulse el gobierno federal.

El conferenciante llegó a la conclusión anterior, después de explicar que, desde su inicio, la actual administración gubernamental propuso una nueva estrategia que busca transformar el crecimiento económico y el desarrollo social y tiende a proveer a la población oportunidades de empleo y una mejor distribu-

ción del ingreso.

Para sentar las bases de esa nueva estrategia, prosiguió, se plantearon transformaciones imprescindibles: una Reforma Administrativa que permitiera una acción pública ordenada y sistematizada; una Reforma Política que abriera los cauces hacia una mayor participación popular; una Reforma Económica para estructurar un sistema productivo y distributivo eficientes ; una Alianza para la Producción que fuera el resultado de la suma de esfuerzos para salvar la capacidad productiva del país.

De esa forma, dijo, la estrategia seguida en el ámbito interno a corto plazo quedó definida bajo el propósito de mantener la independencia y las posibilidades de crecimiento económico-social del país, y en la atención de las carencias de la población. Por ello, el gran énfasis de la estrategia se centró en el derecho al

trabajo.

Al proponer esa nueva estrategia de crecimiento del país, subrayó el Estado mexicano confirmó su responsabilidad de rectoría, gestión e intervención en la economía nacional, la cual se encuentra definida en diversos mandatos constitucionales que limitan y condicionan actividades y derechos al interés público o social y tienden a mantener el equilibrio entre los intereses particulares.

Sólo de esa manera, apuntó, el Estado mexicano pudo garantizar el suministro de insumos básicos, la disponibilidad de energéticos, la competencia en el mercado nacional e internacional, el avance técnico, la justa distribución de los beneficios del crecimiento y la autosuficiencia alimentaria, todo esto con el apoyo de la riqueza petrolera con que cuenta el país.

Respecto a la autosuficiencia alimentaria, dijo que los diversos grados de desnutrición de la población, la crisis agrícola y el crecimiento desmesurado de las importaciones de granos básicos, hicieron impostergable la implantación del Sistema Alimentario Mexicano (SAM) como vehículo para reforzar la independencia nacional y coadyuvar a la provisión de mínimos de bienestar, empleo y mejoramiento de las condiciones de vida de los sectores agropecuario y pesquero.

Argumentó que con relación a estas dos prioridades del país (energéticos y alimentos) el Estado tiene una importancia fundamental. En el caso de los energéticos, la producción y distribución es de su responsabilidad exclusiva, mientras que en el casos de los alimentos, el Estado tiene que ser guía y promotor.

POLITICA DE ENERGETICOS

★ Disertación del ingeniero Alberto Escofet

Debido al uso ineficiente que se hace de los energéticos en el país, reflejado en el incremento del consumo, es necesario adoptar medidas concretas que modifiquen los patrones de utilización y que aumente la eficiencia en el empleo de los combustibles, aseguró el ingeniero Alberto Escofet, director de la Comisión Federal de Electricidad.

Al disertar sobre Política de Energéticos, dijo también que durante los años 80 se tendrán que hacer esfuerzos considerables por diversificar las fuentes de energía, pues únicamente de esta manera se podrá evitar un aumento en la dependencia frente a los hidrocarburos". Sin embargo, dijo que esta dependencia no se podrá disminuir notablemente durante los próximos 10 años.

Consideró necesario implant: un Programa Nacional de Energía que permita acrecentar la duración de las reservas de hidrocarburos y, al mismo tiempo, imponer una estructura de producción y consumo de energía que facilite la transición gradual y ordenada ante la escasez de energéticos a nivel mundial.

Explicó que en el Programa de Energía (metas para 1990 y perspectivas para el año 2000), la meta principal es asegurar el suministro de la energía eléctrica. Asimismo, afirmó que es necesario que se aumente el margen real de las reservas y la disponibilidad de los equipos instalados en el sector eléctrico; pues de lo contrario puede haber riesgos en el suministro oportuno y eficaz de energía.

Más adelante, señaló que el rápido crecimiento de la demanda de bienes de capital en la industria eléctrica, ofrece la oportunidad de establecer una industria nacional que opere a costos unitarios razonables.

Por último, tras de asegurar que la autosuficiencia energética de México sólo podrá mantenerse mediante una participación activa en el avance tecnológico, afirmó que el Programa Energético tiene como finalidad aprovechar la dotación abundante de energéticos disponibles para fortalecer, modernizar y diversificar la estructura económica de México.

REGULACION JURIDICA DE LOS HIDROCARBUROS

★ Declaraciones del doctor Marcos Kaplan

El crecimiento petrolero induce a la falsa idea de que este energético resuelve por sí mismo los problemas de desarrollo, cuando en realidad provoca trastornos tales como: desequilibrio regional, estancamiento de la economía rural, éxodo, marginalización, déficit de servicios públicos, polución ambiental e incremento de los gastos armamentistas; asimismo, desecha la necesidad del esfuerzo y unidad colectiva, y origina tendencias hacia el gasto indiscriminado; lo cual, como en el caso de Irán, puede producir verdader os cataclismos políticos

El doctor Marcos Kaplan, miembro del Instituto de Investigaciones Jurídicas, expresó lo anterior al referirse a la Regulación jurídica de los hidrocarburos; asimismo, explicó que todo lo anterior es factible cuando el gobierno no tiene la capacidad de convertir al hidrocarburo en instrumento para crear una política autónoma, científica y tecnológica, reforzar el crecimiento económico y elevar los niveles de justicia social. Los países exportadores de petróleo, observó, generalmente se han convertido en naciones monoproductoras de un recursos no renovable provocando desaprovechamiento interno y tasas de consumo débiles.

El destacado jurista precisó que es urgente redefinir las políticas existentes al respecto, planeando adecuadamente las estrategias de desarrollo petroleras; y resaltó igualmente la necesidad de que el Estado controle la asignación y uso de la renta del mismo de tal manera que contribuya al aumento de la productividad económica, de los alimentos

y al progreso tecnológico.

Al referirse a la regulación jurídica de los hidrocarburos, el especialista afirmó que antes de 1960, la forma jurídica predominante fue la de las concesiones, en la cual el Estado tenía una mínima participación de sus propias riquezas; esta etapa culminó el 14 de septiembre del citado año, con la creación de la OPEP, que se convierte en un defensor de intereses financieros y traza objetivos para una política económica nacional y popular.

Como consecuencia, las grandes empresas trasnacionales pierden el control de los precios y reducen sus beneficios en la producción. Sin embargo, continuó, en la actualidad han implantado mecanismos que les permiten reforzar su intervención en los flujos financieros y diversificar sus fuentes de energía, disminuyendo

su dependencia del petróleo.

Del mismo modo, el doctor Kaplan sugirió una mayor cooperación entre los países productores del petróleo entre sí y entre las naciones subdesarrolladas, importadoras del crudo. México y Venezuela, principalmente, tienen la valiosa posibilidad de coadyuvar a la regulación común de precios, el intercambio de experiencias y a la acción coordinada en cuanto a la adquisición de tecnologías.

"Este es un fuerte desafío a los científicos sociales", aseveró. En este sentido, el ponente opinó que una solución factible sería la creación de un Instituto Mundial de Energía, o de algún organismo similar que se

dedique al particular.

EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGIA

★ Intervención del licenciado Juan Manuel Terán Contreras

Las características cualitativas de los bienes de producción y de trabajo

asignados a generar y distribuir satisfactores energéticos son función de la tecnología incorporada en los propios bienes, en el trabajo y en los procesos operativos correspondientes. A su vez, esa tecnología es función de los conocimientos científicos, así como resultado de la educación en su más amplio significado.

La tecnología y la ciencia son también determinantes para ampliar la disponibilidad y el rendimiento de los recursos naturales para la generación de energéticos, a través de la mayor eficiencia, de la invención y del descubrimiento.

La ciencia y la tecnología son decisivas en este sentido, ante el fatal agotamiento de fuentes energéticas no renovables, como lo implica el Plan Mundial de Energía, propuesto por México a la comunidad de las naciones, para el tránsito de la humanidad de la época del petróleo a la de nuevas fuentes de energía.

El licenciado Juan Manuel Terán Contreras, director general del Derecho de Autor y asesor jurídico del Secretario de Educación Pública, afirmó lo anterior durante la conferencia Educación, ciencia y tecnología que dictó en el auditorio del Instituto de Investigaciones Jurídicas.

La educación, en un sentido amplio, es factor determinante para garantizar la oferta suficiente y adecuada de satisfactores energéticos en función de objetivos de desarrollo; ella incide directamente en la disponibilidad y la calidad del recurso humano aplicable para garantizar esa oferta.

De otra parte, señaló que desde una perspectiva sólo económica, no es indispensable tener educación, ciencia y tecnología propias para garantizar la oferta suficiente y adecuada de satisfactores energéticos, así como su uso eficiente. Se pueden importar los bienes y aún el factor trabajo necesarios para ello, con sus respectivas educación, ciencia y tecnología "incorporadas".

Sin embargo, importar educación, ciencia y tecnología para generar, distribuir y aprovechar los satisfactores energéticos, conlleva riesgos que puedan llegar a ser incompatibles con la autosuficiencia que requieren los mexicanos para conducir a la nación y participar en la conformación del destino del mundo.

El esfuerzo educativo, científico y tecnológico no es la única variable pertinente para garantizar la oferta suficiente y adecuada de energéticos y su uso eficaz en función de los objetivos de desarrollo social.

Los precios relativos de los energéticos entre sí y en relación con otros satisfactores, así como el ingreso y su distribución, entre otras variables, son también determinantes. Mas para la producción y uso de energéticos en condiciones de autonomía nacional, nuestra propia acción educativa, científica y tecnológica es la variable fundamental.

Al referirse a los vínculos entre el derecho y la planificación en el sector educación, ciencia y tecnología, en relación con los satisfactores energéticos y el desarrollo, indicó que las normas fundamentales de la Constitución prescriben para nuestra educación, entre otros fines, "la defensa de nuestra independencia política" y "el aseguramiento de nuestra independencia económica".

Conforme a las premisas económicas y políticas propuestas, cumplir con esa prescripción constitucional es asegurar nuestro recurso humano para producir, distribuir y aprovechar los satisfactores energéticos.

Más adelante, el licenciado Terán Contreras apuntó que el imperativo jurídico derivado de la Constitución plantea especiales requerimientos a las universidades y demás instituciones públicas de educación superior. Son éstas las que tiene principalmente a su cargo el cumplimiento de los deberes objetivos correspondientes a la formación de recursos humanos de alta calificación.

Expresó que en la propia Constitución queda establecido el contexto prescriptivo que requiere integrar acciones educativas congruentes con deberes objetivos nacionales, por medio de la expresión de voluntades universitarias, estatales y federales, a partir de su respectivo ámbito institucional.

Para proveer a esa integración de voluntades institucionales, anotó que la Constitución misma define las características de la descentralización orgánica postulada para las instituciones autónomas de educación superior, para las entidades federativas y para las dependencias del gobierno federal, al mismo tiempo que prevé la expedición de normación general integradora de esas capacidades o competencias relativamente descentralizadas.

Coordinación de la Administración Escolar

CONVOCATORIA DE INGRESO A NIVEL LICENCIATURA PARA EGRESADOS DE LA ENP Y DEL CCH (1981-1982)

Unicamente hoy y mañana restan del plazo señalado para el procedimiento de distribución y entrega de solicitudes de inscripción a nivel licenciatura para los alumnos de la Escuela Nacional Preparatoria y del Colegio de Ciencias y Humanidades, de acuerdo a la siguiente

CONVOCATORIA:

A los alumnos que hayan terminado los estudios de bachillerato, o estén por concluirlos en este ciclo escolar 1980-1981 y aspiren a ingresar a nivel licenciatura en esta Universidad, deberán obtener en su plantel de origen la solicitud de inscripción (forma RA-02), llenarla con todos los datos que en ella se piden y entregarla en su plantel a cambio del comprobante de trámite, el cual deberán conservar para cualquier aclaración posterior.

Este trámite solamente podrá efectuarse del 8 al 19 de junio.

No será posible, bajo ninguna circunstancia, recibir y dar curso a solicitudes de

inscripción después de las fechas arriba señaladas.

Solamente tendrán derecho a ingresar al nivel licenciatura de la UNAM los alumnos que, habiendo realizado el trámite que se comunica en esta Convocatoria, hayan cubierto íntegramente el plan de estudios vigente del ciclo de bachillerato al término del presente ciclo escolar.

Los aspirantes que realizaron este trámite en años anteriores y por alguna circunstancia no concluyeron sus estudios de bachillerato o bien no concluyeron su inscripción a nivel licenciatura, deberán efectuarlo nuevamente; los que provengan de la Escuela Nacional Preparatoria, en la oficinas de Servicios Escolares para la Escuela Nacional Preparatoria, ubicadas en San Ildefonso 28, México 1,DF y los que provengan del Colegio de Ciencias y Humanidades en su plantel de origen.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU" Ciudad Universitaria, D.F., 18 de junio de 1981 Coordinación de la Administración Escolar.

Facultad de Derecho

HOMENAJE AL DOCTOR RICARDO GARCIA VILLALOBOS

La Facultad de Derecho invita a la ceremonia que en homenaje al doctor Ricardo García Villalobos, maestro y exdirector de la Facultad, se llevará a cabo hoy, a las 19:00 h, en el Aula Magna "Jacinto Pallares", con motivo de haber cumplido 50 años de ejercicio profesional, así como en reconocimiento a su meritoria labor académica.

Impartida por el doctor Tulio Halperin

INICIARA LA CATEDRA "ALFONSO CASO"

El Centro Universitario de Profesores Visitantes y el Instituto de Investigaciones Sociales invitan a la conferencia que con motivo de la ocupación de la Cátedra "Alfonso Caso" dictará el doctor Tulio Halperin sobre el tema Intelectuales, sociedad y vida pública en Hispanoamérica en el siglo XIX: una exploración a través de la literatura autobiográfica.

El acto tendrá verificativo el 24 de junio, a las 10:00 h, en el Auditorio "Doctor Efrén C. del Pozo" de la Unión de Universidades de América Latina (UDUAL), a un costado de la Tienda UNAM.

Se efectuará del 22 al 26 de junio

II SIMPOSIO
INTERNACIONAL
DE
NEUROLOGIA
SOBRE
"FARMACOLOGIA
DE
MEMBRANAS
EXCITABLES"

La Facultad de Medicina, la Secretaría Ejecutiva del Consejo de Estudios de Posgrado, la Secretaría de Rectoria, a través de la Dirección General de Actividades Socioculturales, así como la Dirección General de Asuntos del Personal Académico, invitan al II Simposio Internacional de Neurología que sobre el tema "Farmacología de Membranas Excitables" se llevará a cabo del 22 al 26 de junio en el Auditorio del Departamento de Siguiatría y Salud Mental, en CU.

El tema del evento es de importancia fundamental en el conocimiento de las neurociencias, y en consecuencia, para estudiosos de neurobiología. Los procesos en los seres vivos están relacionados con sus partes limitrofes o reactividad de sus membranas. Esta es relevante, en los seres organizados, por el intercambio con el medio: al igual que lo son los cambios de su actividad, sean de tipo eléctrico o metabólico.

Debido a lo anterior, el conocimiento de esta fenomenología es básico para la comprensión de muchos de los fenómenos dados a través de las membranas. Su estudio ontogénico y filogénico lleva a la comprensión de los cambios dinámicos en el individuo y en otras especies, delimitanoo también la adquisición o pérdida de ciertas propiedades.

Informes e inscripciones con el coordinador Luis A. Barragán Díaz Infante, en el Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina y en el teléfono 550-52-15, extensión 2128.

Centro Universitario de Profesores Vísitantes / Instituto de Investigaciones Estéticas

LA FOTOGRAFIA CIENTIFICA COMO EXPRESION ARTISTICA

El Centro Universitario de Profesores Visitantes, en colaboración con el Instituto de Investigaciones Estéticas, como parte de sus actividades académicas, ha invitado al doctor Augusto J. Durelli para que dicte la conferencia La fotografía científica como expresión artística (LOG-ART), el martes 23 de junio a las 11:00 h, en el auditorio de la Coordinación de Humanidades, ubicado en el piso catorce de la Torre II de Humanidades.

El doctor Durelli, de nacionalidad argentina, ha trabajado durante más de diez años en los Estados. Unidos, en diversos institutos de investigación e ingeniería y tiene publicadas más de 200 investigaciones técnicas en revistas especializadas. Desde 1975 ocupa el cargo de catedrático titular en John F. Dodge en la Universidad de Oakland, y actualmente ocupa la Cátedra Extraoridinaria "Nabor Carrillo" en la UNAM.

Dirigido a posgraduados iberoamericanos

PROGRAMA DE ESPECIALIZACION EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS

Como parte de los convenios de colaboración establecidos con la Universidad Nacional Autónoma de México, así como con otras instituciones de educación superior. la Universidad Autónoma de Madrid y el Instituto de Cooperación beroamericana, han organizado un **Programa de especialización en administración de empresas**, dirigido a posgraduados beroamericanos en administración de empresas y contabilidad.

El evento, que se realizará del 12 de enero al 17 de diciembre de 1982, tiene por objeto la formación metodológica, así como la enseñanza y aplicación de las técnicas de gestión modernas que faciliten tanto las tareas docentes y de investigación, como las directivas a desarrollar en centros universitarios, en instituciones económicas de ámbito nacional e internacional y en empresas públicas y privadas que por su tamaño planteen la necesidad de solución de problemas económicos complejos.

El desarrollo metodológico de las distintas áreas o especialidades de la administración de empresas se efectuará a través de los programas más avanzados de investigación y de los últimos enfoques pedagógicos. Todo esto será complementado con un análisis estructural moderno de la economía, con

especial referencia a los países iberoamericanos, que permitirá explicar los fenómenos económico-empresariales actuales.

El programa consta de tres ciclos generales de enseñanza perfectamente diferenciados: ciclo preliminar o de formación básica (del 12 de enero al 2 de abril); ciclo de formación metodológica (del 19 de abril al 18 de junio) y ciclo de especialización (del 14 de septiembre al 17 de diciembre), los cuales se complementarán con la realización y presentación por el alumno de una tesis o trabajo monográfico sobre algún tema de su especialización que, de ser aprobado, dará lugar al diploma correspondiente.

Materias consideradas para cada una de las etapas: Primer ciclo: Matemáticas y estadística. Análisis económico. Organización económica industrial. Economía de la empresa. Contabilidad. Derecho empresarial e Informática de gestión.

Segundo ciclo: Teoría de la dirección. Métodos cuantitativos, Estructura económica (Latinoamérica, Europa y España), Pensamiento económico latinoamericano. Optativas: Teoría de la contabilidad, Teoría de la financiación y Teoría de la comercialización.

Tercer ciclo: Dirección y organización de empresas, Investigación comercial y Finanzas y contabilidad.

Inscripción:

La solicitud de inscripción deberá estar acompañada de una fotografía del título y certificado de los estudios cursados, así como informes de los centros. instituciones y personas que lo avalan. Deberá dirigirse a: Dirección de Cooperación Económica, Instituto de Cooperación Iberoamericana, avenida de los Reyes Católicos 4, teléfono 449-49-08. Telex 42134 CIBC.

Fecha limite de admisión de los documentos: 30 de septiembre de

El costo del curso es de 180 mil pesetas por persona y para la repetición de cualquiera de los bloques de enseñanza será de 50 mil pesetas.

Informes: dirigirse al director y coordinadores del mismo; Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales, Universidad Autónoma de Madrid-Cantoblanco, Carretera de Colmenar, Km 15, teléfono 734-19-29 y 734-01-00 (extensiones 1324 y 1398), Madrid 34.

Programa elaborado por el CICH

CURSO SOBRE CAPACITACION **EN EL USO** INTERACTIVO **DE BANCOS DE DATOS** POR **TELEPROCESO**

A solicitud del Centro Argentino de Información Científica, dependencia del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de ese país, el Departamento de Información del CICH elaboró el programa para un curso sobre capacitación en el uso interactivo de bancos de datos por teleproceso.

El curso, impartido por dos especialistas del CICH, tuvo una duración de dos semanas y su objetivo fue adjestrar a 12 profesionistas que serán los responsables de este tipo de servicio en diversas instituciones argentinas tanto oficiales como de educación superior.

La invitación al CICH para impartir este curso se debió a su experiencia de cuatro años en el uso de administración de servicios automatizados de información. Debido a la diversidad de intereses de los participantes, desde química o contaminación hasta sociología o biblioteconomía, se estudiaron en detalle las estrategias de acceso a 26 bancos de datos, con un total de diez horas de conexión directa por satélite entre Buenos Aires y California.

Instituto de Biología/ Instituto de Investigaciones Históricas

SIMPOSIO HISTORIA DELA CIENCIA YLA **TECNOLOGIA**

El Instituto de Biología y el Instituto de Investigaciones Históricas, invitan al Simposio Historia de la ciencia y la tecnología, que se llevará a cabo del 22 al 24 de junio en el Auditorio "Doctor Nabor Carrillo" de la Coordinación de la Investigación Científica, bajo el siguiente

PROGRAMA.

Lunes 22

Inauguración, a las 11:00 h.

El parque zoológico de México-Tenochtitlan y su proyección al aprovechamiento de la fauna, por el M. en C. Rafael Martín del Campo, a las 12:00 h. Estructura y funcionamiento del jardín botánico de Texcoco, por el biólogo Javier Valdés, a las 17:00 h.

La historia de la herbolaria tradicional de México, por el doctor Xavier Lozoya. a las 18:00 h.

Martes 23

Dos culturas y dos faunas, por el doctor Enrique Beltrán, a las 10:00 h.

Historia de la Austración científica biológica en México, por la señora Elvia Esparza, a las 11:00 h

El bestiario de José Antonio de Alzate, por el maestro Roberto Moreno, a las 12.00 h

Vicente Cervantes y el jardín botánico de México, por la señora Lourdes Cámara, a las 17:00 h.

La medicina tradicional mexicana y los problemas de la historia natural, por el licenciado Carlos Zolla, a las 18:00 h.

Miércoles 24

Hierbas y animales como medicamentos ¿verdad creída o demostrada?, por el doctor Fernando Martínez, a las 10:00 h.

Los bibliógrafos biólogos a través de la historia de México por el doctor Armando Buttanda, a las 11:00 h.

Perspectiva histórica del conocimiento de los artrópodos en México, por el doctor Carlos Beutelspacher, a las 12:00 h.

Apoyo de las fuentes históricas al conocimiento de los recursos de la Península de Baja California, por el M. en C. Miguel Angel Martínez y señorita Martha Dunhe, a las 17:00 h.

Necesidad de indentificación de las fuentes históricas básicas al estudio etnobiológico, por el biólogo Javier Caballero, a las 18:00 h. Clausura, a las 19:00 h.

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales / Facultad de Economía

II SEMINARIO INTERNACIONAL "CRISIS. **NUEVAS TECNOLOGIAS** Y PROCESOS DE TRABAJO"

La Facultad de Ciencias Políticas y la Facultad de Economía invitan al II Seminario Internacional Crisis, nuevas tecnologías y procesos de traba-jo", que se llevará a cabo del 20 al 31 de julio en el Auditorio "Doctor Nabor Carrillo"

El seminario tendrá lugar en las fechas indicadas, de lunes a viernes, de 10:00 a 14:00 h y participarán especialistas e investigadores de Europa. América Latina y Estados Unidos, además de investigadores

La inscripción será con cupo limitado y puede hacerse en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

ENEP Iztacala

Coordinación de Estudios de Posgrado Coordinación de Biología

Seminario sobre aspectos actuales, ecológicos y biológicos de los helmintos en México, del 29 de junio al 3 de julio.

Programa:

Lunes 29

Estado actual de la helmitología en México, por el Men C Rafael Lamethe Argumedo, del Instituto de Biología, a las 17:00 h. Aula Magna.

Martes 30

Algunos aspectos de la biología de tremátodos, por el biólogo Raúl Pineda López del Instituto de Biología, 11:00 y 17:00 h. Aula 321.

Miércoles 1º de julio "Acanthocephala". Adaptaciones morfofisiológicas a la vida parasitaria, por el biólogo Guillermo Salgado Maldonado del Instituto de Biología. 11:00 y 17:00 h,

Aula 321.

Jueves 2

Aspectos en el estudio de nemátodos parásitos de vertebracos, por el biólogo Daniel Osorio Sarabia, del CCH, 11:00 y 17:00 h, Aula 321.

Viernes 3

Nemátodos fitoparásitos por la bióloga Silvia Morales López de la Facultad de Ciencias 11:00 y 17:00 h, Aula 321.

Informes: señorita Patricia Punzo, al teléfono 565-22-33, extensión 135, o en la Coordinación de Biología de la ENEP Iztacala.

La clase trabajadora, sin opciones para divertirse o descansar*

EL DESARROLLO DEL TURISMO DEBE FAVORECER A LAS GRANDES MASAS

La industria del turismo no resulta determinante en la economía nacional debido a que los recursos adicionales proporcionados por ésta no son aplicados a actividades productivas. Los ingresos obtenidos a través del turismo quedan en manos de las grandes compañías hoteleras internacionales, sostuvo el doctor Fausto Burgueño, secretario Académico del Instituto de Investigaciones Económicas.

Señaló que si el turismo se promoviera y se desarrollara en una forma más dinámica, y sobre todo, en beneficio de los propios mexicanos, su incidencia en la economía tendría un valor fundamental, pues el empleo que genera y las ganancias que redi-

túa le servirían de apoyo.

Afirmó que en México el turismo se dedica en su mayor parte, a impulsar la visita de extranjeros al país (principalmente norteamericanos), por lo que se ha descuidado el turismo interno; agregado a esto, México cuenta con tarifas sumamente elevadas (avión, hospedaje, etcétera), situación que lo coloca en desventaja frente a otros países en este renglón.

Por otra parte, declaró que el Estado ha adoptado una política de apoyo a los grupos de la iniciativa privada, beneficiarios de los grandes provectos turísticos y a quienes se les ofrece la zona, la infraestructura y en ocasiones subsidios o grandes facili-

dades de crédito.

Eso favorece no sólo a la iniciativa privada nacional sino también al capital internacional. Una de las actividades principales que el capital internacional promueve a nivel mundial, es precisamente el desarrollo del turismo, vinculado a las grandes cadenas hoteleras y compañías de aviación, aseveró el entrevistado.

★ Esta actividad está vinculada a las grandes cadenas hoteleras y compañías de aviación

La reducción de la afluencia de turismo extranjero se debe a que México es uno de los países más caros en esta materia

* Los excedentes proporcionados por esta industria los obtiene el gran capital privado nacional e internacional

★ Consideraciones del doctor Fausto Burgueño



"Queda claro que el desarrollo del turismo no ha beneficiado a las grandes masas del país, sino que ha favorecido, por un lado, a la iniciativa privada que posee el capital y el financiamiento, y por otro, a los sectores de clase media-alta para arriba que cuentan con recursos económicos suficientes para poder viajar a algunos sitios del país, no obstante que sean excesivamente caros".

En este sentido, observó que el turista mexicano en ocasiones prefiere viajar al extranjero, pues le resulta más económico y porque en su propio país se le discrimina frente al turista extranjero, principalmente ante el norteamericano y el curopeo.

Más adelante, anotó que si se ha reducido la afluencia de turismo extranjero, se debe a que México es uno de los países más caros en esta materia. Se puede ver -continuó- que existe una diferenciación y arbitrariedad en los precios.

El especialista consideró que pesè a este aparente éxodo de turistas extranjeros, no hay motivo de alarma pues con la devaluación del peso mexicano frente al dólar, al turista norteamericano le resulta cada vez más barato gastar su dinero en territorio mexicano que en algún estado de su propio país.

Es imprescindible, agregó, que se informe detalladamente a la opinión pública a dónde van a dar las divisas del sector turístico. "Aunque de hecho, se sabe que los excedentes proporcionados por esta industria quedan en manos del capital privado tanto nacional como internacional".

Finalmente, planteó que debe reconocerse el derecho que tiene la clase trabajadora a la diversión y al ocio como tal, y que no sea limitada a un régimen de explotación. "Es necesario apoyar el desarrollo del turismo sobre la báse de ofrecerlo a los grandes sectores nacionales; de esta forma se encontraría una alternativa sana para desarrollar esta industria y se evitaría que el ahorro interno de la población nacional sea gastado en el extranjero", puntualizó el doctor Burgueño.

16 CACHE UM

Subordinación, explotación y despojo, los problemas más frecuentes

LOS INDIGENAS LATINOAMERICANOS, VICTIMAS DE LA EXPANSION ECONOMICA CAPITALISTA

- ★ La lucha y resistencia de estos pueblos ha sido clara a través de la historia a partir de la llegada de los europeos al continente americano
- ★ Es necesario que en el proceso de integración no pierdan sus valores y simplemente los adapten a la vida y desarrolló nacional
- ★ Consideraciones del profesor Ricardo Pozas referentes al Proyecto de Investigación Interdisciplinario para un Encuentro de los Indios de América Latina

Los problemas de subordinación, explotación y despojo hacia los pueblos indígenas por parte de empresas trasnacionales, se presentan en toda Latinoamérica, aunque con diferentes matices en cada país; situación que surge de la expansión económica del sistema capitalista.

El profesor Ricardo Pozas, coordinador del Centro de Estudios del Desarrollo de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y del Proyecto de Investigación Interdisciplinario para un Encuentro de los Indios de América Latina, consideró lo anterior y manifestó que la lucha y resistencia por parte de los pueblos indígenas ha sido clara a través de la historia a partir de la llegada de los europeos al continente americano.

Las constantes acciones de explotación y sometimiento por parte de caciques y latifundistas en las regiones donde estos grupos habitan, provocan que los programas emitidos por el Gobierno Federal con la intención de ayudarlos, encuentren resistencia en la mayoría de los casos y fracasen.

La expansión económica se inicia precisamente con la Conquista, se desarrolla en el periodo Colonial y evoluciona durante la etapa de la Independencia. Actualmente, la cobertura de las compañías trasnacionales invade las zonas ocupadas por los indios (donde en algunas ocasiones se encuentran productos como uranio, petróleo, maderas, etcétera), violando total y tajantemente los derechos de estos grupos.

Ante esta problemática, enfatizó el profesor Pozas, el Proyecto de Investigación Interdisciplinario para un Encuentro de los Indios de América contempla una serie de características metodológicas para analizar, junto con el indígena, sus propios problemas. Tales características se dan en el plano conocido como investigación-acción, donde se desglos ará la problemática social y económica del indígena; de la misma manera se plantearán las soluciones



Profesor Ricardo Pozas

viables en beneficio de esas comunidades.

Debe quedar claro, agregó, que no habrá resistencia por parte de las comunidades indígenas a colaborar y participar en el proyecto de investigación para encontrar la solución a sus problemas, puesto que los investigadores que participan en el programa se encuentran identificados con ellos.

La identificación se da en el momento del estudio sobre la situación de esas comunidades, víctimas de engaños como cuando son alejados de sus familias para asistir a otros lugares a trabajar, como en el caso de las fincas cafetaleras o el corte de caña.

Asimismo, consideró que los indígenas sí son capaces de participar en el análisis científico de su propia situación, de hecho lo hacen diariamente. La cuestión, aclaró, se encuentra en calificarlo como análisis científico respecto a su participación.

Lo común de la ciencia es que las experiencias del hombre deben ser registradas en un análisis crítico de los mismos problemas; objetivo que se cumple en los indígenas con la ayuda de los investigadores al pedírseles sus exposiciones en forma no

solamente oral, sino también escrita (en caso de no saber escribir se les enseñará a expresarse de esta manera).

Destacó que la autodeterminación de los indios es parte de la lucha que se ha planteado en toda América. Ha habido muchos congresos de los grupos indígenas, analizados y organizados por ellos mismos y donde siguen luchando porque sean ellos quienes tomen sus propios acuerdos y no se les impongan normas; que ellos sean quienes nombren sus autoridades y manejen sus propios proyectos económicos para llegar a la total autodeterminación.

En cuanto al concepto de autoliberación indígena, será necesario brindarles orientación a fin de organizarlos en cooperativas. Y en este proceso de integración no pierdan sus valores de grupo indígena, simplemente los adapten a la vida y desarrollo nacionales.

De esta manera, subrayó el profesor Pozas, el Proyecto de Investigación contiene los elementos necesarios para convertirse en una investigación continental enfocada a la solución de los problemas de la población indígena.

De esta forma, los organismos universitarios se coordinarán, por medio de sus directivos e investigadores que participen en el Proyecto. Cabe señalar, puntualizó, que algunas de las investigaciones en particular son: La transformación de la organización social de los indígenas chontales de Nacajuca, Tabasco, como resultado de la producción petrolera, perspectivas actuales y futuras; La organización política independiente de los pueblos indígenas en la agudización de la crisis actual y la legitimación del Estado mexicano; Los movimientos campesinos en Colombia y la división capitalista del trabajo; Organización política tradicional de los grupos indígenas en Panamá y su relación con la organización políticoadministrativa del Estado paname-

GACITALIMM [17]

EL DESEMPLEO, PROBLEMA CRONICO DE LAS SOCIEDADES CAPITALISTAS

- ★ En México es objeto de creciente inquietud, debido al impresionante índice existente
- ★ Su análisis debe hacerse desde la perspectiva de la crisis capitalista y como parte de la dinámica misma del proceso de acumulación
- * Aseveraciones de la geógrafa María Guadalupe Ramírez Mendoza

El problema del desempleo y subempleo es en la actualidad uno de los más graves obstáculos que afectan a las sociedades capitalistas en general, situación que se agudiza en forma dramática en los países subdesarrollados.

En México el fenómeno del desempleo es objeto de creciente inquietud, debido al impresionante crecimiento de desempleados y subempleados en la presente década, particularmente a partir de la crisis general que afectó a la economía capitalista en su conjunto entre 1976 y 1977.

Establecer con precisión la magnitud del problema ocupacional ofrece serias dificultades, debido a múltiples factores, entre los que destacan: deficiencias en el levantamiento de datos censales y falta de homogeneidad en el criterio establecido para cuantificar determinadas categorías,

Lo anterior fue declarado a Gace--ta UNAM por la geógrafa María Guadalupe Ramírez Mendoza, miembro del Instituto de Geografía, quien añadió que la Organización Internacional del Trabajo (OIT) en un estudio realizado señala que "por una parte, la duración del trabajo, en los países en vías de desarrollo es, con frecuencia y no por voluntad de los interesados, inferior a lo normal (subempleo visible); y por la otra, ese trabajo produce ingresos normalmente bajos, situación que no permite la plena utilización de la capacidad o de la calificación de los trabajadores (subempleo invisible)'

Manifestó la investigadora que son varias las razones que se han dado para explicar el porqué de la agudización del problema. Con relación a los factores que alteran la oferta de mano de obra, la geógrafa destaca: el acelerado crecimiento de la población, los deficientes niveles de instrucción, y por tanto de capacitación técnico-profesional de la mano de obra, y en general, todos los factores relativos a los niveles de vida de la población, como son las condiciones de salud, energía, capacidad física y psíquica de los grupos mayoritarios de la población.

Al referirse a las causas que inciden en la demanda de mano de obra señaló entre otras, el reducido nivel de inversiones en actividades directamente productivas que generen empleos estables y permanentes; el predominio de inversiones en técnicas de alta intensidad de capital que deprimen la demanda de mano de obra; la política de industrialización, tendiente a favorecer a través de diversos estímulos el desarrollo de la gran empresa -generalmente de características monopólicas- lo cual se traduce en la disminución o en el estancamiento de la pequeña y mediana empresa.

Por otro lado, comentó la entrevistada que la orientación preferencial hacia el sector agrario exportador acentuó la polarización entre la burguesía y campesinado, lo cual deprimió aún más las condiciones de vida de la mayor parte de este último sector, e intensificó en forma correlativa el fenómeno de las migraciones campo-ciudad, con el consecuente efecto sobre el problema del empleo.

A su vez, enfatizó, la concentración del aparato industrial y de servicios, en los principales centros urbanos, ha jugado un papel fundamental en la existencia de los graves desequilibrios regionales imperantes al interior de cada nación, los cuales se expresan en la heterogeneidad del grado de modernización del aparato productivo, en la segmentación del mercado y en la desigual distribución del ingreso y del bienestar social de la población.

Refirió que identificar el proble-



ma ocupacional dentro de los cuadros institucionales vigentes, dejando fuera de discusión el carácter capitalista de la estructura socioeconómica de los países, es quedarse en un análisis meramente tecnócrata, con objetivos puramente descriptivos. Por el contrario, estimó que el análisis del fenómeno del desempleo y subempleo, debe hacerse desde la perspectiva de la crisis capitalista, tanto cíclica como general, y como parte de la dinámica misma del proceso de acumulación.

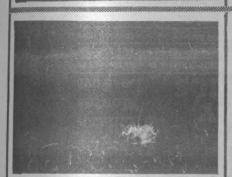
Finalmente, reconoció la especialista que en la actualidad la sobrepoblación no reviste las mismas características que las observadas por Marx en la Inglaterra del siglo XIX; sin embargo, afirmó, esto no lleva a negar que la población económicamente activa, desempleada y subempleada en América Latina, cumple con la función básica de lo que Marx denominó "ejército industrial de reserva", a través del cual el sistema asegura que la demanda de mano de obra no exceda de ciertos límites que eviten una elevación de los salarios más allá de un nivel aceptable para los intereses del capi-

18 GACETALNAM

LA HIPERTENSION ARTERIAL.

UNO DE LOS PADECIMIENTOS

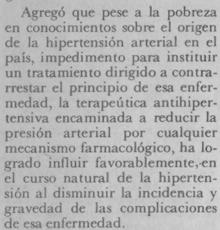
MAS FRECUENTES

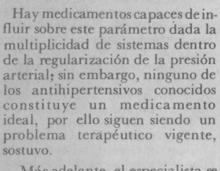


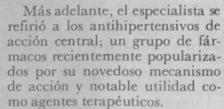
- * La padece el 15% de la población adulta
- * La terapéutica antihipertensiva mediante fármacos disminuye su incidencia y gravedad
- * Consideraciones del doctor Horacio Vidrio



Algunos estudios epidemiológicos realizados en el país sobre la hipertensión arterial -uno de los padecimientos cardiovasculares más frecuentes- señalan que el 15 % de la población adulta sufre de presión elevada, afirmó el doctor Horacio Vidrio, investigador del Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina.







Estas sustancias son capaces de modificar la actividad de centros nerviosos superiores que regulan las diversas funciones cardiovasculares, entre ellas a la presión arterial.

Los conceptos expresados por el doctor Horacio Vidrio, también catedrático de la FMVyZ, apoyan las hipótesis sobre la existencia de diversos mecanismos celulares y subcelulares, mediante los cuales se pueden lograr la regularización de la presión arte-

Los mecanismos podrían involucrar a los múltiples sistemas de receptores relacionados con la regulación cardiovascular, y estimular la posibilidad de descubrir antihipertensivos centrales con acción sobre sistemas normalmente influidos por sustancias endógenas: serotonina, ácido gamma aminobutírico, histamina, acetilcolina, dopamina o prostaglandinas.

Estos aspectos se investigan, dijo, en el Departamento de Farmacología de la Facultad, como parte del desarrollo de medicamentos en ese departamento. Dado que estas investigaciones requieren del concurso de químicos con experiencia en el diseño estructural y la síntesis de fármacos, y de farmacólogos versados en la evaluación biológica de tales compuestos, informó que éste es un proyecto del Programa de Investigaciones Interdisciplinarias instituido por laCoordinación de la Investigación Científica en la UNAM.

Finalmente, consideró que proyectos así demuestran la preocupación, tanto de investigadores como de autoridades universitarias, en encauzar las actividades de la Institución hacia el establecimiento de una infraestructura que permita reducir la dependencia científica y tecnológica del país en diversas áreas, tan importantes y controvertidas como la de la industria químico. farmacéutica. GACTALNAM 19



Su incidencia en México es del 5%

EL CANCER BUCAL, CURABLE SI SE DETECTA OPORTUNAMENTE

- ★ La Facultad de Odontología cuenta con todos los medios necesarios para su diagnóstico, su tratamiento y la rehabilitación del enfermo
- ★ Consideraciones de los odontólogos Javier Portilla y Luis Felipe Castillo, quienes desde 1979 realizan una investigación sobre Cáncer Bucal e Inmunología



Odontólogo Javier Portilla y doctor Luis Felipe Castillo.

Los aparatos protésicos defectuosos, el tabaquismo, el alcoholismo crónico, el consumo de alimentos demasiado calientes o muy condimentados, úlceras que no cicatrizan, manchas blancas (Leucoplasia), pequeñas lesiones y antecedentes hereditarios, predisponen al cáncer bucal, afirmaron los odontólogos Javier Portilla, jefe del Departamento de Investigaciones y Luis Felipe Castillo Carrillo, coordinador de Investigaciones, ambos de la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Odontología, y quienes realizan desde 1979 una investigación sobre Cáncer Bucal e Inmunología.

Los resultados preliminares de esa investigación indicaron que el cáncer bucal sugiere la alteración de la respuesta inmunocelular, mientras que no pudo comprobarse alteración alguna en la respuesta inmunohumoral; sin embargo, esto no descarta su participación.

Aunque la incidencia del cáncer bucal en México no es muy alta (5% del total de tipos de cáncer), todavía representa un severo problema, aseguró el doctor Luis Felipe Castillo, pues los pacientes no recurren al médico en la etapa inicial del cáncer, sino ya en etapa avanzada y por lo tanto, su curación resulta imposible.

Esto sucede porque a las lesiones bucales no se les da la debida importancia. Por ejemplo, el fumador generalmente está acostumbrado a padecer ciertos trastornos en la boca y garganta: irritación, úlceras y lesiones durante muchos años; y cuando ya se presenta la enfermedad, la asocia al exceso de cigarrillos que consume. Entonces, disminuye su consumo de cigarros con la creencia de que el mal va a desaparecer, pero en realidad sigue en continuo avance. Esta situación, señaló el investigador, se presenta con frecuen-

cia en la Facultad y en el Hospita. Quirúrgico, ubicado en Xochimilco.

Por ello, continuó, una de las preocupaciones de la Facultad es encontrar patrones de detección del cáncer temprano, pues cuando se detecta a tiempo es curable. Para lograrlo, el plantel cuenta con todos los medios necesarios para su diagnóstico en 24 horas, su tratamiento y la rehabilitación del paciente. Lo importante para evitar ese mal, resaltó, es que el paciente asista al dentista cuando existan las posibilidades de diagnóstico.

Las medidas preventivas recomendables, según el odontólogo Javier Portilla Robertson, es suprimir el consumo excesivo de cigarros, de alcohol, la higiene diaria y visitar por lo menos cada 6 meses al dentista, para realizarse un examen minucioso

Sólo de esa forma, agregó, se podrá disminuir el riesgo de padecer el cáncer bucal, el cual se caracteriza de diferentes formas: úlceras que no cicatrizan o aumento del tejido de la boca hacia dentro, hacia afuera o en ambas direcciones. Los sitios más frecuentes son la lengua y el paladar. Este tipo de cáncer hace que al paciente se le dificulte comer e incluso, hablar; al presentarse la metástasis (tumores cancerosos secundarios en otros órganos), sobreviene la muerte.

La investigación del cáncer bucal es nueva en México; actualmente se desarrolla en la División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Odontología, en cooperación con la Universidad Erlangen-Nuremberg de la República Federal de Alemania donde el doctor Luis Felipe Castillo obtuvo su doctorado.

Información Cultural

-ENEP Acatlán--

Eventos artísticos y culturales

Música

Música clásica, ejecutada por Jorge Risi y Edison Quintana. ENEP Acatlán, junio 23 a las 12:00 y 18:00 h, en el auditorio II.

Semblanza de un compositor, música clásica, interpretación de obras de Kabalevsky y Ravel. ENEP Acatlán. 17 de junio a las 12:00 y 18:00 h, auditorio

Teatro

Himen, representada por integrantes del taller de teatro de la ENEP Acatlán, 18 de junio a las 12:00 y 18:00 h. en la ENEP Acatlán, auditorio II.

Que bueno canta usted, y tenemos sabor y Hablando del punto cubano, cortometrajes cubanos dirigidos por Sergio Giral, Sara Gómez y Octavio Cortázar, respectivamente. ENEP Acatlán, 22 de junio, 12:00 y 18:00 h, auditorio I. admisión cinco pesos.

Muestra de grabados

Carlos Hermosilla, grabador chileno. ENEP Acatlán, del 18 al 25 de junio, sala exposiciones de la ENEP, ubicada en la planta baja del edificio de apoyo a la docencia

Facultad de Medicina -

CONCIERTO DEL "TRIO SILVESTRE REVUELTAS"

La Faculdad de Medicina invita al concierto del "Trío Silvestre Revueltas". integrado por Fanny Russek, Reynaldo Hernández y Carlos Bustillo, que se llevará a cabo el 17 de julio a las 11:30 h, en el Auditorio Principal del Plantel.

En el Edificio de Diseño Industrial EL MUNDO MAGICO DE M. C. ESCHER

La Secretaria de Rectoria, à través de la Dirección Gener Socioculturales, la Unidad Académica de Diseño Industrial y le los Países Bajos, invitan a la nivestra **B mundo magico i** que se lleva a cabo en el vestibulo del edificio de Diseño Indust

En el Foro de la Librería de Insurgentes

PRESENTACION DEL LIBRO "CRONICAS EXTEMPORANEAS"

La Distribuidora de Libros de la UNAM y la Dirección General de Literatura del INBA, invitan a la presentación del libro "Crónicas Extemporáneas", del escritor Arturo Sotomayor el día 17 de Junio a las 19:00 hrs. en el Foro de la Libreria de Insurgentes Sur.

Dirección General de Difusión Cultural -

Programa:

Orquesta Filarmónica de la UNAM, director Laszlo Roth. Wayne Anthony Baughaman, trompeta. Sala de Conciertos Nezahualcóyotl, viernes 19 a las 20:00 h. (Este mismo concierto se repite el domingo 21 a las 12:00 h, en la Antigua Escuela

Grupo folclórico universitario Vini Cubi, sábados 20 y 27, a las 12:00 h, en el Teatro de C.U.

Orquesta sinfónica de Louisville, director Akira Endo. Sala de Conciertos Nezahualcóyotl, domingo 21 a las 12:00 h.

Lionel Hampton y su big band (jazz), sábado 20. domingo 21 y lunes 22 a las 19:00, 18:00 y 20:30 h, respectivamente, en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl.

Ciclo Nuevos ritmos en el Chopo. Carnaval de punkrock y tecno-pop, con Siza y Piamas a go-go, a las 19:00 h, viernes 19.

Ciclo Conciertos sin corbata, Música de cámara, con el Coro de la Escuela Nacional de Música, a las 13:00 h, domingo 21. Sábados de tianguis. Desempolve sus discos descontinuados, revistas y carteles y participe intercambiándolos o vendiéndolos. Todos los sábados de 11:00 a 15:00 h.

Música para flauta y guitarra, Jóvenes intérpretes (cuatro estrenos de compositores jóvenes mexicanos). Sala Principal de la Casa del Lago (antiguo bosque de Chapultepec). Sábado 20 a las 17:00 h.

De la montaña al bunquer, de Luis Morett. Cinematógrafo del Chopo, hasta el 15 de julio a las 16:30, 18:30 y 20:30 h. (el día 25 de junio sólo habrá función a las 16:00 h).

TEMPORADA DE DANZA LIBRE UNIVERSITARIA

La Dirección General de Difusión Cultural informa que invitado por el INBA Danza libre unaversitaria UNAM, bajo la coordinación de la maestra Cristina Gallegos realizará una corta temporada con noevos ballets en el Teatro de la Danza (atras del Auditorio Nacional). Dis días 18 y 19 de junio, a las 20,00 h, el sabado 20 a las 18,00 h, y el domingo 21 a las 12,00 h. Los ballets contemplados por el programa son. Valses, oxiginal de Cora Fibres música de Braham, Oración, enginal de Cristina Gallegos, música de Albinoni. Sonata, original de Aurora Agueria, música de Beethoven. 2-ligero, estreno coreografía de Cristina Gallegos, música de Gustav Marher.
Participa como ballarma huésped Andrea Gabilondo, y es donado el viestuario para el ballet, por el maestro Ricardo Luna.

Teatro

Noche de asesinos, de José de Triana. Dirección Rogelio Luévano. Teatro de Santa Catarina, jueves y viernes a las 20:30 h; sábados a las 20:00 h y domingos a las 19-00 h

Ciclo Los cuentos del Chopo. "Leonardo y los libros", con la Compañía "Pietro Mardoni y su Mundo Mágico", dirigido por Roberto Galván, a las 13:30 h. sábado 20 y domingo 21.

Ciclo: Los títeres de las 5. El globo, con la Compañía Teatral Serendipity, a las 17:00 h, sábado 10 y domingo 21.

Teatro: Una mujer, dos hombres y un balazo, escrita y dirigida por Maruxa Vilalta. Con: Enrique Castillo, Luis Mercado, Victoria Burgoa, Anasilvia Garza y Adalberto Parra. Música original de Luis Rivero, coreografía de Joan Mondellini y Nicole Rovere. Teatro de la Universidad (avenida Chapultepec 409). Estreno 3 de julio. Martes a viernes a las 20:30 h, sábados a las 20:00 h, y domingos a las 19:00

Festival de Teatro del CCH

Asimismo, informa que dentro del Festival de Teatro del CCH, será puesta en escena la obra La asamblea de los pájaros, de L. C. Carriere, bajo la dirección de Alejandra Zea, coreografía de Gregorio Fritz, y diseño del vestuario, Manlio Guerrero. en el Teatro de la Ciudad Universitaria (anexo a la Escuela Nacional de Arquitectura). a las 18:00 h, sábado 20 y domingo 21.



Exposiciones

La mujer argelina y sus espacios, de Liliana Montes Le-Fort, miércoles a domingos de 9:00 a 19:00 h.

Caravana, óleos, acuarelas y tintas, de Laurence Giordano, miércoles a domingo de 9:00 a 19:00 h.

Todos los eventos se realizarán en el Museo Universitario del Chopo. Dr. Enrique González González Martínez Nº 10. colonia Santa Maria la Ribera.

Distribuidora de Libros de la UNAM **ESPAÑA. VERTICE ACTUAL**

La Distribuidora de Libros de la UNAM invita al ciclo de conferencias España vértice actual, que se lleva a cabo en este mes en el Foro de la Libreria

El 19 de junio se presentará la conferencia: Una economía en crisis, fuerzas políticas y grupos de presión, expuesta por el doctor Samuel I del Villar y el maestro Rafael Segovia. El 23 de junio: Prensa española en la transición política, por Celestino Alomar y para concluir el día 30 se llevará cabo una mesa redonda moderada por Luis Rius.

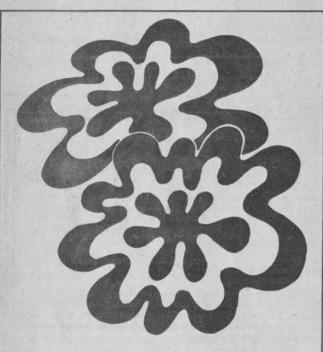
Colegio de Ciencias y Humanidades

Festival de teatro de CCH 1981

"La asamblea de los pájaros", de J. Carriere, por el Taller de teatro del Plantel Sur, dirigido por la maestra Alejandra Zea, y con la coreografía y diseño del vestuario de Gregorio Fritz y Manlio Guerrero, respectivamente. Junio 20 y 21, a las 18:00 h., en el Teatro de CU, anexo a Arquitectura.

'Valerio rostro', de Hugo Argüelles, con el grupo del Plantel Oriente, asesorado por la maestra Sylvia Corona. Junio 27 y 28, a las 18:00 h., en el Teatro de CU, anexo a Arquitectura

"Espectáculo de pantomima sobre la maternidad" con el Taller del Plantel Oriente. dirigido por la maestra Sylvia Corona. Junio 27 y 28, a las 17:00 h., en el Teatro de CU, anexo de Arquitectura.



Danza estudiantil

PRIMERA TEMPORADA, PRIMAYERA-YERANO 1981 / TEATRO DE ARQUITECTURA, / CIUDAD UNIVERSITARIA

BALLET FOLKLORICO ICOOS DE LA E. N. P. / GRUPO TITULAR DIRECTORA: GRACIELA REYES DE RIOS / DOMINGO 21 de junio 12.00 hrs. / Entrada Libre

DIRECCION GENERAL DE LA ESCUELA NACIONAL PREPARATORIA / COORDINACION ACADEMICA Y CULTURAL DIRECCIÓN GENERAL DE DIFUSION CULTURAL UNAM/ DEPARTAMENTO DE DANZA



LA OBRA DE FERNANDO DE FUENTES

La Filmoteca UNAM proyecta, dentro de su serie "Fibrica de sueños" La obra de Fernando de Fuentes, entrevista al maestro Héctor Azar, director teatral, hoy a las 18:00 h, Canal 13.

- Secretaria de Rectoria-

HOMENAJE A RAMON LOPEZ VELARDE



La Secretaria de Rectoria, a través de la Dirección General de Actividades Socioculturales, invita al homenaje que rinde a Ramón López Velarde, con motivo del Sesenta Aniversario de su fallecimiento; el acto tendrá verificativo mañana a las 19:00 h en el Auditorio Salvador Allende de la Facultad de Medicina.

PROGRAMA

Palabras por el representante del Gobierno de Zacatecas.

-Espectáculo con Pedro Avila, Laura Aragón y Miriam Aragón. Escenografía de Alejandra Luna, dirección de Rafael López Miarnau.

Dirección General de Actividades Socioculturales CICLO DE CONCIERTOS

DEDICADOS A LA JUVENTUD

La Dirección General de Actividades Socioculturales invita al Ciclo de conciertos dedicados a la juventud, que ofrecerá la Orquesta de Cámara de la Ciudad de México en el Auditorio "Justo Sierra" de la FFyL, a las 19:00 h. durante junio y

La OCCM estará dirigida por el maestro Miguel Bernal Matus y participarán como solistas: violinistas Edilberto Vela, Alejandro Bernal y Ulises Gómez, cellistas Alvaro Bitrán, Gustavo Bernal y Alma Rosa Bernal L.; organista Victor Urbán; guitarrista Enrique Velasco y oboísta Reynaldo Hernández.

Las obras que ejecutará el viernes 19 de junio son: Divertimento en Re Mayor, de W. A. Mozart: Concierto en Si Bemol Mayor para violin y chelo, de A. Vivaldi: Gavota para chelo, de D. Popper: Sinfonía simple, de B. Britten; y Huapango, de P. Moncavo.

El 26 de junio interpretará las siguientes producciones: Pequeña serenata nocturna, de W. A. Mozart; Sinfonia breve, de Blas Galindo; Tocatta y fuga en Re Menor, de J. S. Bach: Adagio para cuerdas y órgano, de Albinoni; y Concierto en Re Menor para órgano y cuerdas, de A. Vivaldi.

Intervendrá el 3 de julio con un programa conformado por realizaciones de A. Vivaldi: Sinfonía en Sol Mayor Nº 3 y Ciclo "Las cuatro estaciones"

El 10 de julio brindará una ejecución con las obras: Preludio y allegro, de Kraisler; Concierto para cello y orquesta, de Juan Cristian Bach; Dos melodías elegiacas, de E. Grieg: Preludio y scherzo para contrabajo y orquesta, de Kohaut: y Concierto para violin y orquesta en Sol Mayor de W. A. Mozart.

Finalmente, el 17 de julio realizará un programa con las producciones: Concierto para dos trompetas en Do Mayor, de A. Vivaldi: Cocierto para violin y orquesta en Do Mayor, de J. Hayden; y Andante cantábile, de Tchaikovsky.

En la Facultad de Química CARLOS TEJEDA Y LA MAGIA DE MEXICO EN EL PAISAJE

La Secretaría de Rectoría, a través de la Dirección General de Actividades Socioculturales, y la Facultad de Química, invita a la inauguración de la muestra pictórica Carlos Tejeda y magia de México en el paisaje, que se realizará hoy a las 13:00 h, en la Sala de Exposiciones del Edificio "B" de la Facultad de Onímica

Facultad de Ciencias Políticas y Sociales -

PRESENTACION DEL TALLER COREOGRAFICO DE LA UNAM EN CU

La Facultad de Ciencias Políticas y Sociales invita a la función de danza a cargo del Taller Coreográfico de la UNAM que se llevará a cabo el día 8 de julio a las 12:00 h. en el Teatro de CU, anexo a Arquitectura.

B evento formará parte de la Primera Temporada de Danza Estudiantil en Ciudad Universitaria, que está a cargo de la maestra Colombia Moya, y cuanta con la participación de las ENEPs y del Colegio de Bachilleres.

La Universidad Nacional Autónoma de México, con motivo de la celebración del X Aniversario del Colegio de Ciencias y Humanidades, convoca a los profesores de Biología del país para participar en el Congreso nacional de la enseñanza de la biología a nivel medio superior, que se celebrará los días 26, 27, y 28 de agosto de 1981 en el Auditorio "Alfonso Caso", Ciudad Universitaria

Objetivos

- Recabar y sistematizar la información sobre las coincidencias y divergencias en la enseñanza de la Biología a nivel medio superior.
- Contribuir a la difusión de experiencias destinadas a actualizar y/o modernizar la enseñanza de la Biología a nivel medio superior.
- 3. Auspiciar el intercambio de opiniones sobre:
 - a) Relación entre teoría y experimentación en el desarrollo de los cursos.
 - b) Metodología en la enseñanza de la Biología a nivel medio superior.

CONGRESO NACIONAL DE LA ENSEÑANZA DE LA BIOLOGIA A NIVEL MEDIO SUPERIOR

Temario

- 1. Panorama general:
 - a) Estructura del plan de estudios y ubicación de los cursos de Biología en los mismos.
 - b) Función de los cursos de Biología en la formación del educando (propedéutico y/o terminales).
- 2. Programas
 - a) Seriación de contenidos temáticos y profundidad de los mismos en los programas de los Cursos de Biología (¿formativo y/o informativo?).
- 3. Metodología:
 - a) Relación entre teoría y experimentación en el desarrollo de los cursos.
 - b) Experiencias de aprendizaje.
 - c) Recursos bibliográficos y audiovisuales.

- 4. Ubicación.
 - Relación de la enseñanza de la Biología a nivel medio superior con el ciclo medio básico.
 - b) Relación de la enseñanza de la Biología a nivel medio superior con la enseñanza superior.

Fecha limite de inscripción: 30 de junio de 1981.

Informes e inscripciones: Comité organizador del Congreso Nacional de Enseñaza de la Biología a Nivel Medio Superior, Dirección de la Unidad Académica del Ciclo Bachillerato del CCH, Av. Universidad Nº 3000, Oficinas Administrativas Nº 2, 3er Piso, UNAM, México 20, DF, Tels. 5-50-00-23, 548-99-73 y 548-46-12, con el maestro en ciencias Ignacio Rodríguez Robles, Apartado Postal 20-328, México 20, D.F.

Plantel Vallejo

CONCURSO CANEK 1981

El Area de Talleres del Plantel Vallejo convoca al concurso CANEK en las modalidades de Cuento y poesía, de acuerdo a las siguientes

BASES:

- Cuento: Tema libre y extensión máxima de diez cuartillas
- Poesía: De uno a tres poemas con tema libre y extensión máxima de dos cuartillas.
- Los trabajos se presentarán por duplicado en papel tamaño carta, escrito en máquina, a doble espacio y firmados con seudónimo (en sobre cerrado, membretado con el seudónimo, se especificarán los datos del autor: nombre, dirección, teléfono, grupo, turno y número de cuenta).
- Los trabajos se entregarán en el Area de Talleres.
- El plazo de entrega será desde esta fecha hasta el lunes 29 de junio.
- Se otorgarán premios: diplomas y menciones honoríficas que el jurado juzgue convenientes.
- Los resultados se darán a conocer durante el mes de julio, por los medios de difusión del Colegio, y la ceremonia de premiación se realizará en la última semana del mismo mes.
- El jurado será nombrado por la Comisión Organizadora y su fallo es inapelable.



LOS UNIVERSITARIOS

Silvia Molina realiza un análisis de algunas de las obras más significativas de Guillermo Samperio en Cuando la palabra vuelve al tacto; desde "Cuando el tacto toma la palabra" hasta la recopilación de cuentos

La efusividad lírica de Carlos Mérida, sus imaginería geométricas situadas en el "límite fronterizo del arte figurativo", son descritas en el artículo Una ventana

abierta al infinito, de Armando Torres Michúa.

Las máscaras de Wilde, a cargo de Eduardo Luis Feher, presenta aspectos sugestivos del escritor inglés Incluye el poema Requiescat, escrito en honor de Isola

Al final viene el cuervo, es un interesante cuento corto de Italo Calvino. La muerte se revela aquí como acotadora de distancias, como volición, como aniquilación presentida, presagiada inclusive en el lóbrego simbolismo de un cuervo.

José Ma. Luis Mora plantea la necesidad de que los gobiernos, en su intento por preservar las instituciones y el orden social, no recurran irreflexivamente a la represión. Pues, como sostiene en su artículo Discursos sobre los delitos políticos las garantías sociales sólo pueden asegurarse mediante el cumplimiento "religioso" de las leyes.

Un detallado análisis sobre los posibles candidatos del PRI a la presidencia, así como de la situación política de México en general, nos ofrece Otto Granados Roldán en

Los retos de la sucesión presidencial.

Ernesto Márquez Nerey analiza las causas de la actual crisis en los planteles de disciplinas científicas en un artículo intitulado Crisis en las carreras científicas. Plantea la urgencia de abrir nuevos horizontes de trabajo a los profesionistas de este tipo de actividades, que no se circunscriban en los límites de una tecnocratización creciente.

El concepto de salud no se agota en una etiología mecanicista, remite siempre a una situación social. En el caso de México, para que este concepto de salud pueda determinarse, se requiere una socialización y humanización de la medicina. De esto, así como de las falencias del Plan Global, en lo atingente a la salud, nos habla Severino Cartagena en La política de salud en México.

La información por computadoras es una interesante entrevista que Graciela Carminatti realiza a Lourdes Maffey, jefa de la Sección Editorial del Centro de Información Científica y Humanística, acerca del funcionamien-

to, alcances y estructura de este Centro.

Un perfil sobre los diferentes estadios poéticos de Jacobo Leopardi, sus influencias en la poesía posterior, aspectos de su personalidad, nos presenta Ambra Polidori en El sombrío amante de la muerte. Incluye fragmentos de la traducción de Unamuno al poema de La ginestra (La retama).

Culminación y crisis del espíritu ático. Werner Jaeger habla sobre el papel de Eurípides en la cultura ática de la segunda mitad del siglo V y el siglo IV a.c. Analiza con su característica erudicción la Analiza situación político-cultural de la llamada era de Pericles. (Se ofrece aqui la I parte).

Joseph Frank, quien realizara quizá la más lúcida y detallada biografía de Dostoievsky; aparece en esta publicación con un fragmento sobre la infancia del escritor ruso en Fedor Mijailovich Dostoievsky.

Martin de Riquer y José María Valverde recopilan en La literatura de las nuevas nacionalidades nombres y textos de poetas románticos latinoamericanos. Este artículo constituye una guía bibliográfica útil para el aficionado a estas cuestiones.

184/185 ABRIL/MAYO DE 1981/\$ 10.00 DISCURSOS SOBRELOS **DELITOS POLÍTICOS** Severino Cartagena LA POLITICA DE SALUD EN MEXICO Joseph Frank FEDOR M DOSTOLEVSKI CULMINACION Y CRISI DEL ESPIRITU ATICO

Herman Bellinghausen presenta un testimonio inédito en su breve relato Mutación. Un hombre cuya boca se desprende como una cebolla suavemente deshojada, constituye el leitmotiv de la narración.

Rafael Molina Domínguez se ocupa del papel que ha jugado la prostituta a lo largo del cine nacional, desde la cándida mujercita engañada de Santa, hasta la moderna industrialización de la prostituta triunfalista promovida por el cine actual mexicano, todo esto en Las santísimas

El teatro en Nueva York Armando Partida comenta criticamente la obra Forty-Second Street dirigida por Gower Champion, la cual incluye montaje de las

Esta publicación incluye las bases para el X Concurso Latinoamericano de Cuento.

124 GACETA LINOM

FACULTAD DE ECONOMIA

DIVISION DE ESTUDIOS PROFESIONALES

La Facultad de Economía, con fundamento en los artículos 38 y 40 del 66 al 69 y del 71 al 77 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a concurso de oposición para ingreso a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente Convocatoria y en el referido Estatuto, y que aspiren a ocupar las siguiente plaza:

Una plaza de profesor de carrera asociado nivel "B" de tiempo completo, asignada a la Coordinación de Investigaciones Económico Sociales, com sueldo mensual de \$32,980.00, de acuerdo con las

BASES

- Tener grado de maestro o estudios similares: o bien los conocimientos y experiencia equivalentes.
- Haber trabajado eficientemente cuando menos dos años en labores docentes o de investigación, en la materia o área de sus especialidad.
- Haber producido trabajos que acrediten su competencia en la docencia o en la

De conformidad con el artículo 74 del Estatuto del Personal Académico, el Consejo Técnico determinó que los aspirantes presenten las siguientes pruebas:

- a) Crítica escrita al programa de estudios o de investigación del área de concurso.
- b) Exposición escrita de un tema del programa en un máximo de 20 cuartillas.
- c) Prueba didáctica que consiste en impartir una clase de hora y media ante un grupo académico del área, cuyo tema se fijará cuando menos con 48 horas de anticipación.
- d) Formulación de un proyecto de investigación en el área.
- e) Réplica de las pruebas escritas ante los miembros del jurado.

Para participar en el concurso los interesados deberán solicitar inscripción por escrito en la Secretaria General de la Facultad, dentro de los quince días hábiles contados a partir de la publicación de esta Convocatoria, acompañado:

- Curriculum vitae (original y tres copias).
- Copia del Acta de nacimiento.
- III. Copia de los documentos que acrediten los requisitos establecidos.
- Si se trata de extranjeros, constancia de su residencia legal en el país y condición migratoria suficiente.
- Señalamiento de dirección y teléfono para recibir comunicación en la ciudad de México.

En la Secretaria General de la Facultad se comunicará a los interesados de la admisión de su solicitud y las fechas en que tendrán lugar las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico y en la presente Convocatoria, se daran a conocer los resultados del concurso de oposición.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Ciudad Universitaria, D.F., 18 de junio de 1981

Mtra. Elena Sandoval Espinosa

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MATERIALES

El Instituto de Investigaciones en Materiales, con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso abierto 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 asociado "C" tiempo completo, con sueldo mensual de \$30,192.00. en el área de técnicas de medición de propiedades físicas de metales no ferrosos, con especialidad en dilatometria, microscopia electrónica (transmisión y barrido), preparación de muestras metalográficas para microscopía óptica y electrónica, microfotografía y experiencia en preparación de aleaciones superplásticas, de acuerdo con las siguientes

BASES:

- Tener grado de licenciado o preparación equivalente.
- Haber trabajado un mínimo de dos años en la materia o área de su especialidad.
- Haber colaborado en trabajos publicados.
- De conformidad con el artículo 15 del mencionado Estatuto, el Consejo Técnico de la Investigación Científica, determinó que los aspirantes deberán presentar la siguiente prueba:
- Presentar un trabajo escrito sobre el área de esta Convocatoria.

Para participar en este concurso los interedados deberán dirigirse a la Dirección del Instituto de Investigaciones en Materiales. CU, México 20, D.F., dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta Convocatoria, para presentar los siguientes documentos por duplicado:

- Solicitud para ser considerado en este concurso.
- Curriculum vitae
- Constancia de grado y aptitudes.

Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico se darán a conocer los resultados de este concurso.

"POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU"

Ciudad Universitaria, DF., 18 de junio de 1981

EL DIRECTOR Dr. Jorge Rickards Campbell

Nota aclaratoria

Por factores no imputables a este órgano informativo, en el número 40 correspondiente al 11 de junio aparecieron los errores que a continuación se detallan y corrigen

En la plaza de técnico académico asociado "B" de T.C. del Instituto de Investigaciones Biomédicas el sueldo dice \$27,782.00 y debe ser \$27, 780.00

En la plaza de técnico auxiliar "C" de T.C. del Instituto de Ingenieria dice en las bases. "De conformidad con el artículo 74" y debe ser "De conformidad con el articulo 15

En la plaza de técnico académico asociado "B" de T.C. del Instituto de Investigaciones en Materiales, el sueldo dice \$27.782.00 y debe ser \$27.780.00.

En la plaza de técnico académico asociado "C" de T.C. del Instituto de Biologia el sueldo dice \$30,192.00 y debe ser \$30,190.00.

En la plaza de investigador titular "A" de T.C., del Centro de Investigaciones en Fisiología Celular, el sueldo dice \$39,312.00 y debe ser 39,310.00

Cursos, Conferencias, Seminarios y Congresos

CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS



CURSO	REQUISITO	FECHA	TURNO	PERIODICIDAD	INSCRIPCIO NES ABIER TAS HASTA
Conducta Personalidad y Aprendizaje	Presentar constancia de trabajo diacente	21 Julia 3 Septiembre	Matutino	Martes jueves	8 Julio
Corrientes de Interprétación de la Educación como Fenómeno Social		21 Julio 3 Septiembre	Mototino	Martes juaves	

Inscripcione y Jayones informes en las oficinas del CISE, Circui in Exterior de Ciudad Universitaria, los disa lunes, martes y jueves de 11.00 a 13.00 hes., y de 17.00 a 19.00 hrs., y los méricoles y viernes de las 3.00 a fas 14.00 brs., con la Lic. Alicia 8 atlien de Sánchoz Nava.

Instituto de Investigaciones en Materiales

Departamento de Polimeros

Seminario sobre Reología de polímeros, se realizará del 29 de junio al 3 de julio, de 10:00 a 13:00 h, en el Auditorio Nabor Carrillo de la Unidad de Bibliotecas, Coordinación de la Investigación Científica.

PROGRAMA:

- 1. Flujo extensional: Definición, dispositivos experimentales para su medición y
- 2. Reometria: Definición y fundamentos. Dispositivos experimentales y Aplicaciones.
- 3. Reología en procesamiento: Película por soplado y Modelo por soplado. Expositor: doctor J.M. Dealy. Mc Gill University. Montreal, Quebec, Canadá. Informes e inscripciones: con los doctores Carlos Rangel Nafaile, Andrés García Rejón y el M en C Abelardo García León (organizadores), en el Instituto de Investigaciones en Materiales o a los telefonos 550-52-15, extensiones 4744 y 4743 y 548 71-95.

FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES

La semana de fotografía

La Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, a través de la Coordinación de Fotografía del Departamento de Ciencias de la Comunicación, invita a las conferencias La Semana de la Fotografía, que se llevarán a cabo del 27 al 31 de julio, de 12:00 a 14:00 h., en el Salón del Consejo.

PROGRAMA:

Lunes 27

Inauguración por el director Antonio Delhumeau.

'Panorama de la Fotografia' Ponente: Enrique Bostelman Moderador: Roy Roberto Mesa

Martes 28

"La Fotografía del audiovisual"

Ponentes: Enrique Villaseñor y Patricia Vega

Moderador: José Antonio González A.

Miércoles 29

"Fotoperiodismo

Ponentes: Ignacio López, Héctor García, Pedro Baltierra y Rodrigo Moya.

Moderador: Napoleón Glockner.

Jueves 30

'Semiótica de la Fotografía"

Ponentes: Ignacio López, Katia Mandoki y Néstor García Canclini.

Moderador: Delia Crovi.

Viernes 31

'La Formación de Portafolios Profesionales'

Ponente: Lázaro Blanco

Moderador Gustavo García Gutiérrez

Clausura: Tatiana Galván.

Ciclo: Economía Política y Teoría Social

Asimismo, a través del Departamento de la Formación Básica Común, área Economia Política, invita al ciclo de conferencias Economía Política y Teoría Social: los presupuestos de una teoría de la sociedad en el pensamiento económico clásico y critico, que se llevará a cabo del 22 al 25 de junio a partir de las 18:00 h.. en el Auditorio Ho-Chi-Minh de la Facultad de Economía.

PROGRAMA.

"Adam Smith" Ponente: A. Spagnolo. Comentarista: J. Basave.

'David Ricardo' Ponente: C. Roces. Comentarista: J. Aboytes

Miercoles 24

'Karl Marx' Ponente: C. Toranzo. Comentarista: C. Prego.

Jueves 25

Mesa Redonda

El triunfo de Mitterrand y América Latina

Por otra parte, a través del Centro de Estudios Latinoamericanos, invita a la mesa redonda. El triunfo de Mitterrand y América Latina, que se llevará a cabo el 18 y 19 de junio, a las 11:00 h., en el Salón del Consejo.

PROGRAMA:

I. Análisis de la situación política europea y francesa Participantes

Adolfo Gilly (DEP-FCPS-UNAM, Uno Más Uno) Alain Joxe (Ecole de Hautes Etudes, Paris, Francia).

Héctor Cuadra (CEESTEM) Il. El triunfo de Mitterrand y sus efectos en América Latina

Participantes: Carlos Morales (CELA-FCPS-UNAM, Internacional Socialista)

Ruy Mauro Marini (CELA-FCPS-UNAM)

Guillermo Almeyra (DEP-FCPS-UNAM)

● ENEP Acatlán

Centro de Educación Continua

Curso de actualización: Planificación urbana y vivienda de interés social Duración: 48 h.

Fechas: del 29 de junio al 14 de julio.

Coordinador académico: M en I Francisco Alvarez Caso.

Objetivo: Desarrollar aptitudes y destrezas en el ámbito de la planificación urbana y regional, con particular importancia en la generación de satisfactores de suelo urbano y vivienda para no asalariados (de escasos recursos), considerando los aspectos legales, económicos y administrativos inherentes.

Temario-

- 1. Planificación urbana y regional.
- Programas de suelo y vivienda.
- Sistemas constructivos
- Propiedad y tenencia de la tierra.
- 5. Población de bajos ingresos.

Este curso de actualización es organizado en colaboración con el Instituto Nacional para el Desarrollo de la Comunidad y de la Vivienda Popular (INDECO).

Informes e inscripciones: ENEP Acatlán, avenida Alcanfores esquina San Juan Totoltepec, Santa Cruz Acatlán, estado de México, Unidad Académica I. Planta alta. cubículo C-214, teléfono 374-23-99, extensión 144, de lunes a viernes de 10.00 a 14:00 h y de 17:00 a 20:00 h.

Programa:

Cursos

La lengua como expresión literaria. Duración 12 sesiones de 2 horas cada una inicio: hoy. terminación: jueves 10 de septiembre.

Pintura (teoría y práctica). Duración 12 sesiones de 2 horas cada una, inicio: hoy, terminación jueves 10 de septiembre.

Fotografía (avanzados). Duración 12 sesiones de 2 horas cada una, inicio: hoy, terminación: jueves 10 de septiembre. La imaginación femenina. Duración 12 sesiones de 2 horas cada une, inicio: viernes

19 de junio, terminación: viernes 11 de septiembre. Capacitación para el estudio. Duración 8 sesiones de dos horas cada una terminación 5 de agosto.

Expresión corporal. Duración 12 sesiones de 2 horas y media cada una, inicio lunes 6 de julio, terminación: lunes 12 de agosto.

Mayor información en el Departamento de Extensión Cultural de la ENEP Acatlán planta alta del edificio de Apoyo a la Docencia o a los teléfonos 373-28-40. 373-25-39, 373-24-25, todos a la extensión 160.

CURSO DE REGULARIZACION EN MATEMATICAS PARA ALUMNOS DE BACHILLERATO EN LA ENEP ACATLAN

INICIO: 1º DE JULIO DE 1981. INSCRIPCIONES: DESDE EL 5 DE JUNIO DE 1981. DEPTO: DE EXTENSION EDUCATIVA, CUBICULO 207 UNIDAD ACADEMICA ENEP ACATLAN. TEL 373-19-65 DIRECTO. 373-28-36 373-57-66. Exts. 139-180.

Dirección General de Bibliotecas

calleres de capacitación para empleados de bibliotecas Programa

Introducción a la bibliotecología, dirigido a personal de la biblioteca, del 13 a 17 de julio, de 9:00 a 11:30 h.

Bibliotecas universitarias, dirigido a jefes de bibliotecas que no sean bibliotecarios profesionales, del 20 al 31 de julio, lunes, miércoles y viernes de 9:00 a 11:30 h. martes y jueves de 10:30 a 13:00 h.

Selección para personal de selección y adquisición, del 3 al 14 de agosto, de 9.00 a 11-30 b

Préstamo, para personal de servicios al público, del 17 al 28 de agosto. Turnos matutino y vespertino de 9:00 a 13:00 y de 16:00 a 18:30 h.

Publicaciones periódicas, para encargados de secciones hemerográficas, del 7 al 11 de septiembre, de 9:00 a 13:30 h.

Consulta I, para personal de servicios al público, del 5 al 19 de octubre, de 9:00 a 11:30 h.

Consulta II, para personal de servicios al público, del 20 de octubre al 3 de noviembre, de 9:00 a 11:30 h.

Local de la biblioteca: características y condiciones, para personal de la biblioteca, del 4 al 6 de noviembre, de 9:00 a 11:30 h.

Arreglo y localización de monografías en estantería, para el personal destinado a las labores objeto de entrenamiento, del 9 al 11 de noviembre en horanos matutino y vespertino.

Arregios de catálogos, para personal destinado a las labores objeto del entrenamiento, del 16 al 18 de noviembre en turnos matutino y vespertino.

Automatización de bibliotecas, para personal de la biblioteca, del 23 de noviembre al 4 de diciembre de 9:00 a 11:30 h.

Informes con la maestra Mª. Concepción Barquet y la licenciada Adacelía López, en la Subdirección General de Bibliotecas (cubículo 9) del edificio de la Biblioteca Central, o al teléfono 548-97-80

Facultad de Química

Fundamentos de destilación en ingenieria química, dirigido a profesionales dedicados al diseño y a la operación de plantas en las que se aplique la destilación, impartido por el doctor Charles D. Holland, profesor y jefe del departamento de Ingeniería Química del Colegio de Ingeniería de la Texas A. y M. University, del 6 al 10 de julio.

Informes e inscripciones: Facultad de Química. Departamento de Educación Continua y Cursos Especiales, avenida Insurgentes Sur 2388, 7º piso, México 20, con el ingeniero Gumercindo Loaiza o con la señorita Mª del Rosario Pedraza, teléfono 550-61-87.

CONFERENCIAS SOBRE LA CIENCIA DE LA NUTRICION, DEFINICION, LOGROS Y FALLAS EN SU APLICACION

La Facultad de Química a través del Departamento de Alimentos de la División de Estudios de Posgrado, invita a las conferencias defining the nutrition problem, por Ph. D. Doris Calloway, directora general de Escuelas Profesionales. Universidad de California en Berkeley. Successes and failures in the application of science to improving national nutrition, por Ph. D. Kenneth Carpenter, jefe del Departamento de Ciencias de la Nutrición. Universidad de California en Berkeley.

El evento se llevará a cabo el día 23 de junio de 1981, a las 9:00 h. en el Auditorio "A" de la Facultad de Química.

INSTITUTO DE QUIMICA

Introducción a la esteroquímica

El Instituto de Química invita a las conferencias Introducción a la esteroquímica proquiralidad y Síntesis asimétricas, que dictará el doctor Eusebio Juaristi del Centro de Estudios Avanzados del IPN, hoy a las 10:00 y a las 18:00 h, en las instalaciones del Instituto.

Avances recientes del grupo de investigación de química del boro

Asimismo, invita a la conferencia Avances recientes del grupo de investigación en química del boro del Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados, a cargo de la maestra Rosalinda Contreras, del Centro de Estudios Avanzados del IPN, el jueves 25 de junio a las 18:00 h, en el auditorio del Instituto de Química.

ENEP Iztacala

Curso de Superación Académica sobre "Prevención e Higiene" Ponente: CD MSP Alfonso Rodríguez Galván.

Fecha: del 13 al 17 de julio de 1981

Horario: 9:00 a 14:00 h.

Requisitos: ser profesor titulado de la carrera de cirujano dentista con un año de experiencia o más.

Informes: Coordinación General de Estudios de Posgrado, edificio de gobierno de la ENEP-I, teléfono 565-22-33, extensión 105.

II JORNADA ACADEMICO-CIENTIFICA IV ANIVERSARIO DE CUSI

La ENEP Iztacala, a través del Sistema Universitario de Salud Integral y de la Clínica Universitaria de Salud Integral (CUSI), invita as la II Jornada académico-científica-IV Aniversario de CUSI, que se efectuará los dias 1, 2, y 3 de julio, de 8:30 a 15:00 h, en el Aula Magna de la ENEP-Iztacala.

Podrán inscribirse alumnos y profesores del área de ciencias sociales y de la salud (medicina, psicología, enfermeria, odontolgía, biología, sistemas, administración y otras afines). Cupo: limitado a 200 asistentes.

El objetivo de la II Jornada es proporcionar a los asistentes conocimientos y material bibliográfico sobre la evolución de las organizaciones biológicas y sociales (instituciones de salud) y un panorama sobre el proceso docencia-servicio-investigación de la Clínica Universitaria de Salud Integral.

Se otorgará constancia de asistencia.

Informes de inscripciones: al teléfono 565-22-33, extensiones 167 y 100. Secretaría Administrativa de la CUSI.

Facultad de Ingeniería

División de Educación Continua

Programa

Fundamentos cinemáticos para el diseño de las máquinas y mecanismos, del 22 al 26 de junio, lunes a viernes de 9:00 a 17:00 h. Temario: fundamentos de cinemática espacial de cuerpos rígidos. Teoría cinemática de posiciones mútiples de un cuerpo rígido y sus aplicaciones a la síntesis de mecanismos y Clasificación de mecanismos. Profesores: doctores Jorge Angeles. Jacques M. Hervé y Bernard Roth.

Metodología y técnicas de la planeación prospectiva, del 22 de junio al 3 de agosto, lunes a viernes de 17:00 a 21:00 h. Temario: Enfoque sistemático prospectivo; prospectiva y planeación tecnológica: metodología de la investigación científica: estructura de la planeación; planeación, pronósticos, previsión y prospectiva: simulación; modelos de insumo producto; estrapolaciones y análisis de costo beneficio; enfoque estructural-funcionalista; monitoreo y fuentes de información; método KJ y TKJ; modelos decisionales; consideraciones histórico-sociológicas de la planeación; modelos de optimización; técnicas de planeación participativa; planeación estratégica en I. y D.; Modelos económicos y escenarios a futuro; modelos de impacto cruzado; método Delphi y análisis multicriterio; técnicas de escenarios y escenarios para México. Profesores: doctores José de Jesús Acosta, Ovsei Gelman, Joseph Hodara, Felipe Lara, Eduardo Rivera, Fernando Schutz y Emilio Tenti; ingenieros José Antonio Esteva, Arturo García, Mario Goudinoff y Rafael Pérez; licenciada Lucía Guaida; M. en C. Javier Ramírez y M. en I. Arturo Talavera.

Diagnósticos de fallas y roturas de piezas mecánicas metálicas, del 26 de junio al 14 de agosto, lunes a viernes de 18:00 a 21:00 h. Temario: Fallas por diseño; fallas por mala fabricación y metodología para la detección de las causas. Profesores: ingenieros Guillermo Aguirre, Alberto Camacho y José Pappaterra.

Informes e inscripciones: División de Educación Continua, Palacio de Minería, calle de Tacuba Nº 5, primer piso, México 1, DF. Teléfonos: 521-40-20 y 521-73-35.

División de Estudios de Posgrado

Subjefatura Ingeniería de Sistemas

Sistemas programados de mapeo para la investigación y toma de decisiones Seminario teórico-práctico, se realizará el 24, 25 y 26 de junio, de 10:00 a 12:00 h, en el Auditorio de la DEPFI.

Programa:

Miércoles 24

El sistema SYMAP/DEPFI /5.17: Geo-codificación, Archivos Cartográficos, Información geográfica, complementaria (textos, letreros, etcétera), Paquetes de datos, Opciones cartográficas. Mapas de isolíneas, Mapas de proximidad, Algoritmos de interpolación, y mapas basados en sistema z onal (coropletas). Jueves 25

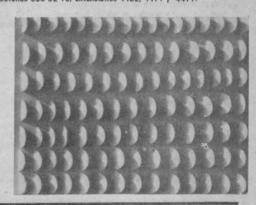
El sistema IMGRUD/DEPFI/1.0: Geo-codificación de retículas. Banco de datos, modelos de localización, modelos de impacto, archivo de planes y modelos de evaluación.

Viernes 26

Aplicaciones (energía, demográfia, ciencias políticas, planeación urbana y regional, recursos naturales, ecología, turismo, etcétera).

Expositor: arquitecto Alejandro Villanueva Egan, Subjefatura de Ingeniería de Sistemas de la DEPFI.

Informes: a los telefonos 550-52-15, extensiones 4482, 4471 y 4477.



Dirección General de Servicios Médicos

Y LA SALUD

La Dirección General de Servicios Médicos, a través de su Departamento de Estudios Sociomédicos, invita a la conferencia Los fluoruros y la salud, que dictará el doctor Oscar Prudencio Cosio, del Servicio de Odontología del Departamento de Asistencia Médica de esta dependencia.

La sesión se llevurá a cabo el miércoles 24, a las 12:00 h, en el auditorio del Centro Médico Universitario, y fungirá como coordinador el doctor Lázaro

Benavides, titular de la DGSM.

Centro de Actualización Profesional en Administración y Contaduría

Administración del departamento de compras, a cargo del licenciado Federico Martino Silis, del 25 al 27 de junio, dirigido a todas las personas involucradas en el manejo del almacén: gerentes, jefes de departamentos de compras, almacén y jefes de control de materiales.

B temario del seminario comprende los temas: La función de compras, objetivos, características; selección de fuentes de abastecimientos; precios, análisis de valia negociación; metodología, formas, procesos, registros y controles y archivo de compras; función del almacén; sistemas de administración de almacenes; toma de inventario y controles necesarios; relación del almacén con producción y mantenimiento y relación entre almacen y contabilidad.

Facultad de Economía-

MESA REDONDA SOBRE EL LIBRO "LA DISPUTA POR LA NACION"

La Facultad de Economía invita a la mesa redonda acerca del libro "La disputa por la nación". de Rolando Cordera y Carlos Tello, que se realizará el jueves 18 de junio. a las 18:00 h. en el Auditorio "Narciso Bassols" de la FE.

En el programa del debate participarán los autores, estarán como comentaristas: Héctor Aquilar Camín, Magdalena Galindo, Eduardo González y Samuel I. del Villar: y de moderadora Elena Sandoval.

Extrauniversitaria

Asociación Mexicana de Ciencia Política-

LITERATURA Y POLITICA

La Asociación Mexicana de Ciencia Política invita al ciclo de conferencias sobre Literatura y política, que se llevará a cabo a las 19:30 h, en el Centro Cultural y Biblioteca "Isidro Fabela". Plaza de San Jacinto Nº 5. San Angel, de acuerdo al siquiente

PROCRAMA:

- 17 Yo, el supremo, de Augusto Roa Bastos, por Joaquín Sánchez Macgrégor.
- 24 La sombra del caudillo, de Martín Luis Guzmán, por Gastón García Cantú.

- 1º B recurso del método, de Alejo Carpentier, por Juan Garzón Bátes
- 8 B señor Presidente, de Miguel Angel Asturias, por Miguel Angel Granados Chapa.
- 15 Tirano Banderas, de Ramón del Valle Inclán, por Ramón Xirau.
- 22 B tirano y el libertador, por Henrique González Casanova.

Nota: Se otorgará constancia de asistencia.

Becas y Bolsa de Trabajo

Dirección General de Intercambio Académico

La Dirección General de Intercambio Académico informa de las becas que se ofrecen a nacionales para realizar estudios y participar en cursos en Bélgica, España y la URSS.

Curso internacional sobre la ciencia de la nutrición y de la alimentación.

Lugar: Universidad del Estado de Gante, Belgica.

Duración: seis meses, a partir del 15 de enero al 10 de julio de 1982.

Requisitos: título universitario en: química, biología, agronomía, medicina, nutrición, dominio del inglés. Varios años de experiencia en la planificación nutritiva.

Becas: viaje de ida y vuelta así como los gastos de inscripción

Entrega de documentos: Embajada de Bélgica, Dante Nº 36. 11º piso, Col. Anzures, México, D.F.

Fecha limite: 1º de septiembre de 1980.

Estudios de posgrado en ciencias básicas, ciencias aplicadas, artes y humanidades.

Lugar: España.

Entrega de documentos: Instituto Cultural Hispano Mexicano, Tabasco Nº 68. Col. Roma, México 6, D.F.

Fecha limite: 22 de junio de 1981.

Curso internacional de capacitación sobre reuperación de suelos salinos irrigados.

Lugar: URSS

Duración: seis semanas a partir del 1º de agosto al 12 de septiembre de 1981.

Idiomas: inglés y ruso.

Beca: costo del viaje ida y vuelta, así como viáticos durante el tiempo que dure el CUISO.

Entrega de documentos: Dirección General de Cooperación Técnica Internacional, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 20 de junio de 1981

Informes: Dirección General de Intercambio Académico, Departamento de Información y Publicaciones, Edificio Unidad de Posgrado, 2º piso. Ciudad Universitaria. México 20, D.F.

La Organización de los Estados Americanos (OEA), y los gobiernos de Italia, Japón, E.U.A., y Fundación W.K. Kellogg, ofrecen becas a nacionales mexicanos para participar en los diferentes cursos y programas.

Estudios de especialización en el campo de los derechos humanos.

Lugar: cualquier país miembro de la O.E.A., con excepción del país en el cual el becario tiene su residencia.

Duración: máxima de un año.

Entrega de documentos: Secretaría de Relaciones Exteriores, Dirección General de Asuntos Culturales, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: A LA BREVEDAD POSIBLE.

Cursos en Proyecto para 1981.

Lugar: diferente países miembros de la O.E.A.

Duración: variable,

Informes: Dirección General de Intercambio Académico, Departamento de Información y Publicaciones, Edificio Unidad de Posgrado, 2º piso. Ciudad Universitaria. México 20, D.F.

Cursos de Posgrado en:

"Planificación de la energía rural". del 4 al 18 de octubre de 1981.

'Energia solar, agricultura y biomasa", del 28 de febrero al 21 de marzo de 1982. Lugar: Ciudad de Urbino, Italia.

Duración: año académico 1981-1982.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: DOS MESES ANTES DEL INICIO DE CADA CURSO

Programa de Capacitación en el Desarrollo Internacional.

Lugar: Washington, D.C. EUA

Duración: septiembre de 1981, el primer seminario de los seis que se ofrecerán. Entrega de solicitudes: Compañeros de las Américas, 2001 S. Street N.W. Washington, D.C., 20009, EUA. Fecha limite: 15 de julio de 1981.

Estudios prácticos en diferentes campos de servicio y bienestar social.

Lugar: E.U.A. / OEA.

Duración: de 4 o 13 meses, a partir del mes de abril de 1982.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 3 de julio de 1981.

Curso de formación informática dirigido a cuadros intermedios.

Lugar: Italia.

Duración: del 1º de septiembre al 20 de diciembre de 1981.

Idioma: inglés.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha límite: 5 de julio de 1981.

Curso colectivo sobre tecnología para la prevención de desastres.

Lugar: Japón.

Duración: del 1º de octubre al 15 de diciembre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 6 de julio de 1981.

Curso de capacitación en artesanías y artes populares.

Lugar: España / OEA.

Duración: tres meses, a partir del 15 de septiembre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 10 de julio de 1981.

Curso colectivo sobre comercio exterior.

Lugar: Japón.

Duración: del 24 de septiembre al 23 de noviembre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 5 de julio de 1981.

Curso sobre electrónica industrial.

Lugar: Instituto Técnico Montani de Fermo, Italia.

Duración: del 9 de noviembre de 1981 al 23 de abril de 1982.

Idioma: italiano.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 15 de julio de 1981.

Curso sobre formulación, análisis y evaluación de proyectos.

Lugar: Brasil / OEA.

Duración: dos y medio meses, a partir del 14 de septiembre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 15 de julio de 1981.

Curso de Posgrado en:

"Desarrollo Económico y Planificación".

Duración: seis meses, a partir del 1º de noviembre de 1981.

Fecha limite. 15 de julio de 1981.

-"Implementación de Planes y Financiamiento del Desarrollo".

Duración: cuatro meses, a partir del 1º de marzo de 1982.

Fecha limite: 5 de noviembre de 1981.

Lugar: Instituto de Estudios para el Desarrollo Económico (ISVE), Nápoles, Italia. Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales. Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D, F.

Curso colectivo sobre tecnología en manufactura refractaria.

Lugar: Japón.

Duración: del 24 de septiembre de 1981 al 27 de marzo de 1982.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaría de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 16 de julio de 1981.

Estudios a nivel bachillerato en:

Artes en Arqueología, literatura griega, clásica y moderna.

Estudios en administración de hoteles.

Lugar: diferentes universidades de Grecia/OEA.

Dirección: cuatro años a partir del 1º de octubre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de

Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F. Fecha limite: 18 de julio de 1981.

Curso sobre asentamientos rurales.

Lugar: Cairo, Egipto.

Duración: dos meses, a partir del 3 de octubre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales. Secretaría de

Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F. Fecha limite: 23 de julio de 1981.

Curso sobre restauración de documentos.

Lugar: España / OEA.

Duración: de siete a nueve meses, a partir del mes de octubre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 23 de julio de 1981.

Curso "La agroindustria como componente de proyectos integrados de desarrollo rural"

Lugar: Brasil /OEA.

Duración: dos meses, a partir del 5 de octubre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales. Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 31 de julio de 1981.

Programa de becas Fulbright 1982-1983.

Lugar: Universidades de Estados Unidos.

Entrega de documentos: Oficina de Intercambio Académico. Embajada de Estados Unidos de Norteámerica.

Fecha limite: 1º de agosto de 1981.

Cursos de Posgrado en geotermia.

Lugar: Pisa, Italia / OEA.

Duración: diez meses, a partir del 15 de febrero de 1982.

Idioma: Inglés.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F.

Fecha limite: 7 de agosto de 1981.

Curso "Introducción a la educación a distancia, aplicada a la educación de

Lugar: Costa Rica / OEA.

Duración: seis semanas, a partir del 1º de octubre de 1981.

Entrega de documentos: Dirección General de Asuntos Culturales, Secretaria de

Relaciones Exteriores, Tlatelolco, D.F. Fecha limite: 10 de agosto de 1981.

DEMANDA Nº 1064: Solicita licenciado en periodismo. licenciado en historia, licenciado en pedagogía y licenciado en administración pública, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$18,000.00 a \$25.000.00 mensuales, para el puesto de analistas. Requisitos: un año de experiencia en labores de investigación y redacción.

DEMANDA Nº 1065: Solicita ingeniero eléctrico y arquitecto, pasantes o titulados, horario completo. sueldo de \$20,000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de área. Requisitos: el arquitecto deberá tener experiencia en proyectos, planeación de obra, diseño, supervisión de obra. El ingeniero tendrá experiencia en diseño de instrumentos eléctricos, planos de procesos industriales, baja y alta tensión, deberá viajar. sexo mas culino.

DEMANDA Nº 1066: Solicita ingenieros topógrafos, pasantes, horario completo, sueldo de \$18,000.00 a \$24,000.00 mensuales, el puesto será relacionado con la carrera. Requisitos: el lugar de trabajo será en Valle de

Bravo, Estado de México, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1068: Solicita ingeniero civil, pasante o titulado, horario, completo, sueldo de \$25,000.00 a \$35,000.00 mensuales, para el puesto de residente y auxiliar de obra. Requisitos: un año de experiencia en residencia de obra, el lugar de trabajo será en Valle de Bravo, Estado de México, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1073: Solicita ingenieros civiles y arquitectos, pasantes, horario completo, sueldo según aptitudes, para el puesto de capacitadores. Requisitos: experiencia en obra, tendrán que trabajar en una obra

foránea

DEMANDA Nº 1074: Solicita licenciados en economía, pasantes o titulados, horario matutino o vespertino, sueldo de \$20,000.00 a \$22,000.00 mensuales, para el puesto de analista. Requisitos: un año de experiencia en su carrera, tener buena presentación.

DEMANDA Nº 1076: Solicita ingeniero mecánico electrico, ingeniero industrial, ingeniero electricista, y electrónico, titulados, horario completo, sueldo según aptitudes, para los puestos de ingeniero de planta con experiencia en formulación y evaluación de proyectos; para el puesto de investigador y desarrollo. Requisitos: cinco años o más de experiencia en manufactura, inglés 70%, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1080: Solicita licenciado en derecho, titulado, horario completo, sueldo abierto, para el puesto de profesor de tiempo completo. Requisitos: dos años de experiencia en docencia, el lugar de trabajo será en

Chihuahua, sexo masculino. DEMANDA Nº 1081: Solicita ingeniero civil, pasante o titulado. horario completo, sueldo abierto, para el puesto

de proyectista. Requisito: sexo masculino.

DEMANDA Nº 1083: Solicita de cualquier área de ingenieria o arquitectos, del cuarto semestre en adelante, horario matutino, sueldo de \$8,000.00 mesuales, para el puesto de dibujante. Requisitos: experiencia en letra set, interpretación de planos.

DEMANDA Nº 1084: Solicita ingeniero mecánico



electricista, pasante o titulado, horario completo. sueldo de \$25.000.00 a \$30,000.00 mensuales, para los puestos de jefe de mantenimiento y auxiliares. Requisitos: sexo masculino.

DEMANDA Nº 1086: Solicita licenciado en administración de empresas y licenciado en pedagogía, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$19.000.00. mensuales como mínimo para el puesto de capacitación. Requisitos: un año de experiencia en puesto similar.

DEMANDA Nº 1088: Solicita licenciado en economía y licenciado en administración de empresas, pasante o titulado, horario completo, sueldo abierto, el puesto será relacionado con la carrera. Requisito: sexo masculino.

DEMANDA Nº 1090: Solicita ingeniero químico, pasante, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para el puesto de supervisor en producción. Requisitos: dos años de experiencia en área de producción, el lugar de trabajo será en el Estado de México, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1093: Solicita licenciado en administración de empresas, pasante, horario completo, sueldo de \$20.000.00 mensuales, para el puesto de gerencia de marca. Requisitos: un año de experiencia en mercadotecnia, uno puede ser sin experiencia, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1094: Solicita actuario e ingeniero en informática, pasante, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00 mensuales, para los puestos de programador y analista programador. Requisitos: un año de experiencia en programación y análisis de programación y lenguaje cobol, sexo masculino. DEMANDA Nº 1095: Solicita licenciado en derecho,

pasante, horario completo, sueldo de \$18,000.00 mensuales, para el puesto de dictaminador legal. Requisitos: un año de experiencia en derecho mercantil laboral y

deseable en fiscal. DEMANDA Nº 1099: Solicita ingeniero civil, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$18,000.00 mensuales más viáticos, para el puesto de supervisores. Requisitos: experiencia deseable en alcantarillado y agua potable, deberá viajar un 50%, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1104: Solicita ingeniero mecánico electricista, ingeniero en informática y computación. pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$25,000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de analista. Requisitos: experiencia en su carrera.

DEMANDA Nº 1107: Solicita ingeniero mecánico. pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de mantenimiento y supervisor. Requisitos: algo de experiencia en puesto similar, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1110: Solicita ingeniero topógrafo, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$20,000.00 mensuales, para el puesto de jefe de brigada. Requisitos: un año de experiencia en levantamiento de lineas, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1111: Solicita ingeniero geólogo e ingeniero civil, pasante, horario completo, sueldo de \$18,000.00 a \$28,000.00 mensuales, el puesto será relacionado con la carrera. Requisitos: sexo masculino.

DEMANDA Nº 1120: Solicita ingeniero industrial, pasante, horario completo, sueldo de \$20.000.00 mensuales, para el puesto del departamento de obras y compras. Regulsitos: sexo masculino.

DEMANDA Nº 1122: Solicita licenciado en psicología, titulado, horario convencional, sueldo abierto, el puesto será relacionado con la carrera. Requisitos: experiencia en aplicación de pruebas.

DEMANDA Nº 1123: Solicita licenciado en economia, pasante, horario completo, sueldo de \$18,000.00 mensuales, para el puesto de analista. Requisitos: sexo

DEMANDA Nº 1128: Solicita químico farmacobiólogo, pasante o titulado, horario completo, beca de diez meses, todo pagado a Inglaterra para especialización en área de alimentos, al regresar interesarse por la docencia

y el trabajo será en provincia. Requisitos: inglés 100%. DEMANDA Nº 1129: Solicita ingeniero electromecánico o eléctrico, pasante, horario completo, sueldo de \$11,000.00 mensuales, para el puesto de técnico en aparatos. Requisitos: deberán viajar eventualmente un 10%, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1130: Solicita licenciado en administración de empresas, ingeniero mecánico o ingeniero industrial, pasante o titulado, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de gerente de marca. Requisitos: conocimiento sobre administración y habilidad para trabajar con números, deberán viajar eventualmente, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1131: Solicita contador público, pasante o titulado, horario completo sueldo de \$25.000.00 a \$30,000.00 mensuales, para el puesto de auditor interno. Requisitos: dos años de experiencia en auditoria, deberá viajar en un 30%, inglés 40%, sexo masculino.

DEMANDA Nº 1133: Solicita psicólogo o licenciado en administración de empresas, pasante, horario completo, sueldo de \$21,700.00 mensuales, el puesto será relacionado con la carrera. Requisitos: se les dará dos años de capacitación.

Para la inscripción en la BUT (sita entre Ingeniería y Arquitectura), los interesados deberán presentarse con dos fotografias tamaño infantil, carta de pasente o cédula profesional, de 9:00 a 14:00 h, de lunes a viernes.

LA UNAM EN TV



Canal 5

JUEVES 18 DE JUNIO

- 8:00 CATEDRA A CARGO DE LA FACULTAD DE PSICOLOGIA.
- 9:00 Licenciada Emma García Lendech. Colaboración con el equipo multidisciplinario. ENFERMERIA Y OBSTETRICIA.
- 9:30 Maestro Juan Mora. La praxis cinematográfica. DIFUSION CULTURAL.
- 10:00 Doctor Hugo Italo Morales. Principios procesales. DERECHO.
- 10:30 Arquitectos Enrique Diaz Barreiro S., Fernando Giovanini García, Luis R. Guadarrama Quintanilla. El diseño en la arquitectura. ESCUELA NACIO-NAL DE ESTUDIOS PROFESIONALES ARA-GON. (AREA ARQUITECTURA).
- 11:00 Arquitectos Arturo Vera Nuño, y Luis A. Gómez Rodríguez. ¿Cuáles son los instrumentos de que se vale el arquitecto? ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS PROFESIONALES ARAGON (AREA ARQUITECTURA).
- 11:30 Maestra Assunta Angelucci. El italiano a través de sus canciones. ENP.
- 12:00 Doctor César Soto Fernández. Los organitos membranosos. Il Parte. MEDICINA.

VIERNES 19 DE JUNIO

- 8:00 Licenciado Emilio Eguia Villaseñor. Las excepciones en materia cambiaria. DERECHO.
- 8:30 Licenciado Everardo Moreno Cruz. La tutela entre los romanos (I). DERECHO.
- 9.00 Licenciado Javier Aguayo Silva. El usufructo. ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS PROFESIO-NALES ARAGON (AREA DERECHO).
- 9:30 Doctor Manuel Rangel. Cirugia de pequeñas especies: caudectomia y falactomia del quinto dedo en perros. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:00 Doctor Jorge Zenteno. Radiología: urolitiasis. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:30 Doctor José López. Bacteriología: plasmidos bacterianos que intervienen en la patogenicidad. I. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 11:30 LAE Norma Unibe Roldán. Elaboración de un diagrama de organización. Il Parte. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 11:30 CP Sergio López del Valle. Técnicas de análisis financiero aplicadas a los estados financieros básicos. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:00 Ingeniero Pascual Rivera Muñoz. Sistemas de transmisión eléctrica: nuevos desarrollos de fabricación de equipo eléctrico. ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS PROFESIONALES ARAGON (AREA INGENIERIA).
- 12:30 Licenciado Julio Sánchez Cervón. Geografía. ENP.

Canal 2

JUEVES 18 DE JUNIO

13.00 Doctor José David Sepulveda. ODONTOLO-GIA.

30 GACETA UNAM





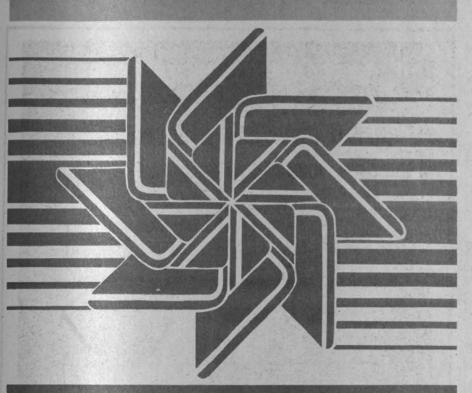
EXPOSICION

LA MUJER ARGELINA Y SUS ESPACIO Dibujos de Liliana Montes Le-Fort

MUSEO UNIVERSITARIO DEL CHOPO Enrique Gonzáles Martínez 10
Abierta al público a partir del 11 de junio de miércoles a domingo
De 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 20:00 horas

Entrada libre

difusión cultural / UNAM



debate sobre el libro de Rolando Cordera y Carlos Tello con participación de los autores

> COMENTARISTAS: Héctor Aquilar Camín Maqdalena Galindo Eduardo González Samuel I, del Villar | Elena Sandoval

MODERADORA

JUEVES 18 DE JUNIO 18 HORAS AUDITORIO NARCISO BASSOLS FACULTAD DE ECONOMIA / UNAM

sábado 20.



Nosferatu, director Friedrich W Murnau, en la Casa del Lago (Antiguo Bosque de Chapultepec), a las 11:00 y 13:00 h, sábado 20 y domingo 21

El capitán Nemo y la ciudad sumergida, director James Hill, en el Cinematógrafo del Chopo Dr. Atl Nº 37. coloni: Santa María la Ribera, a las 16:30, 18:30 y

20:30 h, sábado 20 y domingo 21.

Vida inútil de Pito Pérez, director Miguel Contreras Torres (1944), en el Antiguo Bosque de Chapultepec, a las 15:00 h, sábado 20 y domingo 21.

El amor loco, director Jacques Rivetts, en el Auditorio Justo Sierra de Humanidades, a las 17:00 h, sábado 20 y domingo 21.

Nosferatu, director Friedrich W Murnau, en el Auditorio Justo Sierra de Humanidades, a las 12:00 h, sábado 20 y

domingo 21. Cualquier cosa, director Douglas Sánchez, en la Sala de

Usos Múltiples del CCH Oriente, a las 11:00 y 17:00 h. jueves 18. y en el CCH Vallejo a la misma hora, el viernes

La espiral, 1978, en el Auditorio de la Facultad de Ingenieria, a las 11:00 y 18:00 h, jueves 18. Noches de Cabiria, en la ENEP Zaragoza, a las 13:00 è

18:00 h, viernes 19. Sección especial, a las 13:00 h, en la ENEP Zaragoza,



El empleo y productividad en los planes nacionales de desarrollo, por el licenciado Pedro Ojeda Paullada, en el Instituto de Investigaciones Jurídicas. Torre II de Humanidades cuarto piso, 9:30 h. jueves 18.

Alimentos y energéticos en una estrategia integrada de desarrollo planificado, por el doctor Marcos Kaplan y los licenciados Alejandro Carrillo, Gerardo Bueno, Gustavo Esteva e Irma Cué de Duarte, a las 10:30 h, en el Instituto de Investigaciones Jurídicas. Torre II de Humanidades, cuarto piso, jueves 18.

España: una economía en crisis, por el doctor Samue del Villar, en el Foro de la Librería Universitaria Insurgentes, a las 19:00 h, viernes 19.

Fuerzas políticas y grupos de presión, por el maestro Rafael Segovia, en el Foro de la Libreria Universitaria Insurgentes, a las 19:00 h, viernes 19.

La geneaología del poder (mesa redonda) a las 17:00h, en el Auditorio "Alfonso Caso" (Auditorio de la exfacultad de Ciencias), jueves 18 y viernes 19.



XXV Temporada del Taller Coreográfico de la UNAM. Obras: Adagio y fuga, interludia, Canticum sacrum. Sinfonia y Concierto barroco, en la Sala Miguel Covarrubias, del Centro Cultural Universitario, a las 12:00 h, domingo 21.



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

La mujer argelina y sus espacios, dibujos en tinta china, de Liliana Montes Le Fort. Visitas de miércoles a domingos de 9:00 a 19:00 h.

Caravana, óleos, acuarelas y tintas, de Laurence Giordano. Visitas de miércoles a domingos de 9:00 a 19:00 h.

Calcografías chinas. Hasta el 19 de junio de 9:00 a 20:00 h. en la Biblioteca de la Facultad de Ingeniería.

Exposiciones de tintas, del artista Arturo Ramirez Juárez. Permanecerá abierta hasta el 24 de junio. Insurgentes Sur 299.

El mundo mágico de M.C. Escher. Diseño Industrial, vestibulo. Abierta hasta el 26 de junio.

Exposición fotográfica: mundo submarino del doctor José Remus. Sala de exposiciones, edificio "A". ENEP Aragón. Horario de 9:00 a 20:00 h.

Muestra pictórica: Carlos Tejeda y la magia de México en el paisaje. Abierta del 18 de junio al 3 de julio. Sala de exposiciones, edificio "B" de la Facultad de Química. Horario de 9:00 a 20:00 h.

El correo marítimo en México durante el siglo XIX. En la Biblioteca II de la ENEP Acatlán, del 29 de junio al 3 de julio.

GACETA UNAM 31

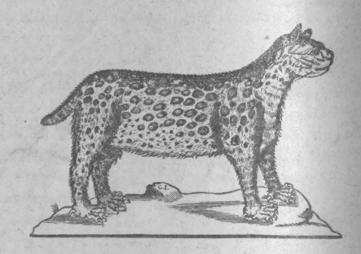
HOV

TU1
El ingeniero Fernando Galindo,
director de Radio UNAM2
Radio-UNAM, baluarte de la
Radiodifusión Universitaria
Mexicana
Reunión del Rector con el Consejo
Técnico de la Investigación
Científica4
El licenciado Moisés Torres
Martínez, director Auxiliar del
Plantel Nº 5 de la ENP5
La política exterior de México y la
crisis centroamericana y del Caribe 6
El CEP constituye el más alto nivel
académico de la Universidad7
No puede haber una tecnología
nacional sin una ciencia vigorosa
que la nutra8
Simposio sobre Derecho y
Planificación para el Desarrollo: la
estrategia en energéticos y
alimentos 9 a 12
Convocatoria para primer ingreso a
licenciatura para egresados de la
ENP y del CCH
Iniciará la Cátedra "Alfonso Caso" 13
II Simposio Internacional de
Neurología sobre "Farmacología
de membranas excitables"14
Avisos
El desarrollo del turismo debe
favorecer a las grandes masas 16
Los indígenas latinoamericanos,
víctimas de la expansión económica
capitalista17
El desempleo, problema crónico de
las sociedades capitalistas18
La hipertensión arterial, uno de los
padecimientos más frecuentes19
El cáncer bucal, curable si se detecta
oportunamente
oportunamente
Publicaciones Universitarias 24
Convocatorias
Cursos, Conferencias, Seminarios y
Congresos
Becas y But
Cartelera Informativa30, 31, 32

SIMPOSIO

DE HISTORIA DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA

II. PLANTAS Y ANIMALES EN LA HISTORIA DE LA CIENCIA MEXICANA





INSTITUTO DE BIOLOGIA

JASTITUTO DE INVESTIGACIONES HISTORICAS

1981

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Dr. Octavio Rivero Serrano Rector

Lic. Raúl Béjar Navarro Secretario General

CP Rodolfo Coeto Mata Secretario General Administrativo

Dr. Jorge Hernández y Hernández Secretario de Rectoria



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

Orquesta Filarmónica de la UNAM, bajo la direccion de Lazslo Rooth. Obras: Obertura Rosamunda, de Schubert: Sinfonia 39, de Mozart: Variaciones sobre un tema de Mozart, de Reger: y Concierto para trompeta, de. Hummel. Viernes 19 de junio, a las 20:00 h., en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl.

Jazz, con Lionel Hampton. Sábado 20 de junio, a las 19:00 h., en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl.

Orquesta Sinfónica de Louisville, con la dirección de Akira Endo y el solista Leonard Pennaria, al piano. Obras: Valses del Caballero de la Rosa, de Strauss: Concierto Nº 2 para piano y orquesta, de Rajmaninov: y Sinfonía Nº 5. de Prokofiev. Domingo 21, a las 12:00 h., en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl.

Lionel Hampton, Jazz. Domingo 21 a las 18:00 h. en la Sala de Conciertos Nezahualcóyotl.

Música contemporánea, con el grupo Los huincas. Viernes 19 de junio a las 11:00 y 17:00 h., en el CCH

Monologos y canciones, con José Antonio Raeza. Viernes 19 a las 12:00 y 17:00 h. ENEP Iztacala.

Orquesta de Camara de la Ciggad de México. Viernes 19 a las 18:00 h. Auditorio "Justo Sierra" Guitarra clásica, con Rodrigo Benitez. Viernes 19 a las

12:00 y 18:00 h. Facultad de Psicología. Recital de guitarra, con los alumnos de la Académia Do

Re Mi. Jueves 18 de junio a las 21:00 h. Sala Chopin.

Recital de piano, con Carmen Díaz, jueves 18 de junio a las 21:00 h. Sala Chopin.

Recital de piano, con los alumnos de la maestra Elena Cerbón, viernes 19 de junio a las 21.00 h. Sala Chopin. Recital de organo, con los alumnos de la maestra Rosalia Castillo, sabado 20 a las 19:00 h. Sala Chopin. Recital de piano, con los alumnos de la maestra Lechuga, sábado 20 a las 21:00 h. Sala Chopin.

EATRO



Pedro Avila, selección de la Obra de López Velara Jueves 18 a las 12:00 y 16:00 h. ENEP-Zaragoza. Fernando Gaxiola "Poética de Muerte". Miércoles 24 i junio a las 12:00 y 16:00 h. ENEP-Zaragoza.



GACETADEPORTIVO

ORGANO INFORMATIVO DE LA DIRECCION GENERAL DE ACTIVIDADES DEPORTIVAS Y RECREATIVAS

PRIMERA EPOCA

VOL. 1

Nº 5

CIUDAD UNIVERSITARIA

18 DE JUNIO DE 1981



Futbol Americano
AGUILAS
REALES
BUSCARA
EL TITULO

3

Entrevista a Luis González de Alba

NO SOLO
EL DEPORTE
PUEDE SER
ENAJENANTE

- 89

Tenis.

MIGUEL ANGEL REYES A RUMANIA

Esgrima-

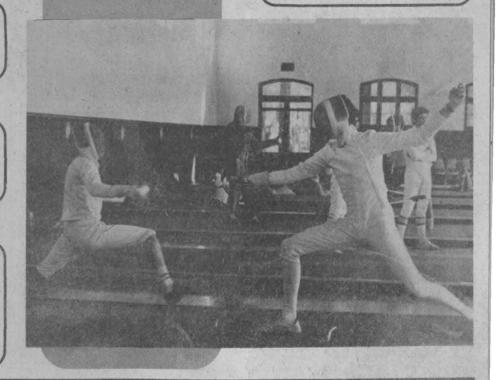
UNAM, CAMPEON POR EQUIPOS

- 14,15

Natación -

CONCLUYO EL I TORNEO METROPOLITANO

- 6.7



AGUILAS REALES BUSCARA EL TITULO



Antonio Luján dirige su primer mensaje como capitán de Aguilas Reales. Lo acompañan el head coach Gilberto Chávez y los ex-capitanes de la Organización.

manifestaron esa noche destaca uno, lógico en todo deportista, que es la lucha por el título de Categoría Mayor. En el caso de las Aguilas Reales, los hechos dan a pensar que además de un buen deseo ello puede convertirse en realidad dadas las características deportivas de la Organización, mismás que la han llevado a ser considerada como una de las más fuertes no sólo entre los equipos de la UNAM, sino de toda la Organización Nacional Estudiantil de Futbol Americano (ONEFA).

Las Aguilar Reales son uno de los equipos fuertes de la UNAM, no de ahora sino desde hace varios años. Para consolidar tal categoría les hace falta un cam-





Dos jóvenes valores del equipo reciben sus trofeos. Atestigua el cuerpo de coaches en pleno.

Considerado como el deporte estudiantil por antonomasia, el futbol americano universitario ha vuelto a vivir tiempos de gloria de unos años a la fecha. Las coronaciones sucesivas de los Cóndores en Categoría Superior, así como el reciente ascenso de los Búfalos en la temporada de Primavera, dan argumentos irrebatibles sobre el punto.

Aunado a ello, lo que también es de importancia resaltar es el desarrollo deportivo y de organización que han alcanzado otros equipos de nuestra Institución. Tal es el caso de las Aguilas Reales, que a principios de este mes celebraron su tradicional Cena-Baile, durante la cual se

otorgaron premios diversos a los elementos más destacados de los volátiles, además de que se eligió nuevo capitán del equipo y se despidieron los jugadores que cumplieron su elegibilidad.

El acto fue realizado en conocido hotel capitalino y al mismo fueron invitados simpatizantes y ex-dirigentes de la Organización Aguilas Reales, y jugadores en activo. En la mesa de honor estuvo el profesor Mario Revuelta Medina, director general de Actividades Deportivas y Recreativas de la UNAM, quien debido a su identificación con el deporte de las tacleadas compartió como propia la alegría de las águilas.

. Entre los propósitos que se

peonato y hacia él se dirigen los esfuerzos de los coaches encabezados por el popular Gilberto Chávez, de jugadores novatos y veteranos y de los elementos de apoyo. Si algo puede caracterizar este año a los blanquiazules, ello es una mística de equipo unido, que se manifestó durante su cena-baile anual.

EJEMPLOS A SEGUIR

Aunque no es desconocido el hecho, bueno es recordar a los lectores de GACETA DEPORTIVA que uno de los deportes universitarios que aporta mayor número de profesionales titulados, algunos de ellos incluso a

JUGADORES QUE TEMINARION SU ELEGIBILIDAD

Jorge Tokunaga José Alanís Víctor Castañeda Jorge Azcárraga Jaime Romero Roberto Miranda Ricardo Torres Edgar Córdoba Tomás Sánchez

nivel de posgrado, es el futbol americano. Los jóvenes aprenden a triunfar sobre el terreno de juego, pero también saben de las derrotas que los obligan a reconsiderar el camino emprendido. De ahí que haya sido altamente satisfactorio escuchar del locutor que despedía a los jugadores que se retiraban luego de 5 años de

defender los colores de Aguilas

Reales, mencionar a licenciados, odotólogos, ingenieros y otros profesionales, no ya sólo a los futbolistas destacados que incluso eran conocidos más por su apodo.



El director general de Actividades Deportivas y Recreativas resaltó el valor de quienes se distinguen en los emparrillados y en las aulas.

JUGADORES MAS VALIOSOS DE LAS TEMPORADAS 1980-1981

Media Superior:
Prepa 2, Mario Montes (centro)
Prepa 7, Mario Nonel (ala derecha)
Prepa 9, Juan Carlos Duarte (quarter back)

Superior de Primavera: Aguilas, David Escalona (half)

Superior

Sergio Arteaga (ofensivo) Humberto Vázquez (defensivo) Jesús Huerta (novato del año) Jorge Tokunaga (jugador más valioso).

Antonio Luján es nombrado capitán de Aguilas Reales en sustitución de Edgar Córdoba.

Nuestros Deportistas

JORGE TOKUNAGA: MAGNIFICO ESTUDIANTE

"Como universitario debe uno complementar la vida deportiva y la vida académica. Esto se logra únicamente con cierto grado de sacrificio: si la práctica de un deporte requiere tres horas diarias, ese mismo tiempo debe recuperarse en el estudio". De esta forma se expresa Jorge Tokunaga Fukiyaki, durante una entrevista realizada en las instalaciones de los servicios de Patología del Hospital General, del Centro Médico Nacional.

Indudablemente, Tokunaga ha logrado aplicar efectivamente



Jorge Tokunaga recibe del licenciado Ignacio Carrillo Prieto, director general de Asuntos jurídicos de la UNAM, el trofeo como seleccionado ideal 1979 y 1980.

este principio; concluyó su carrera en la Facultad de Medicina de nuestra Universidad con un promedio de 9.8, mientras que en los últimos dos años la ONEFA lo ha incluido en su selección ideal, merced a sus actuaciones con el

equipo Aguilas Reales.

Antes de dedicarse al futbol americano, Tokunaga practicó varias disciplinas deportivas. De niño ocupó el cuarto lugar en el Campeonato Nacional de Natación, celebrado en Pachuca. Como estudiante de secundaria en la Preparatoria Nº 2, fue parte de la selección de voleibol de su plantel. Ya en la preparatoria, fungió como capitán del equipo de beisbol de su escuela durante cuatro años, a la vez que participó tres veces en el juego de estrellas. Finalmente, y por si fuera poco, llegó a obtener la cinta marrón como practicante de karate.

Tokunaga comenzó a jugar futbol americano en la Preparatoria Nº 5, en donde permaneció tres años; después pasó a Ciencias Químicas, equipo en que militó también tres años y, finalmente, en 1976 engrosó las filas de la Organización Aguilas Reales. En su primera temporada en Liga Mayor fue designado el novato del año; posteriormente, durante tres años consecutivos, fue el jugador más valioso de su equipo. Para cerrar con "broche de oro", sus actuaciones en Aguilas Reales, en los dos últimos años ocupó un merecido puesto en la selección ideal ONEFA.

Actualmente, Jorge realiza estudios de posgrado en la especialidad de Oncología. Respecto a su vida profesional, señala que, junto con otro compañero, tratará de aplicar los conocimientos adquiridos a este nivel, no desde el punto de vista traumatológico, sino en función de factores internos que condicionan el mejor aprovechamiento de un deportista. En principio, este programa se utilizará en la Organización Aguilas Reales y si da buenos resultados, se extenderá a la comunidad universitaria.

Jorge sabe que el futbol americano ha pasado por una mala racha: los estadios no se llenan. "Yo jugué pocas veces con estadio lleno –dice con una significativa sonrisa—. Ahora bien, pienso



Actualmente realiza una especialización en Oncología



En 1979 y 1980 fue designado para la selección ideal.

que el futbol americano va adquiriendo otra imagen; ahora los equipos están netamente compuestos por estudiantes-deportistas. Creo que me tocó una etapa de transición y que el trabajo de la UNAM, el IPN y otras instituciones va a fructificar en cuatro o cinco años".

Antes de terminar la entrevista, y visiblemente emocionado, Tokunaga declara que piensa dedicar su vida profesional a la UNAM. "Esta Institución me dio todo -dice-; estudios, deporte y, ante todo, mi formación como ser humano. De alguna forma debo pagarle".

TRES VICTORIAS PARA LOS PUMAS

Una vez más, los integrantes del equipo de remo de la UNAM ofrecieron una sorprendente actuación y conquistaron tres medallas de oro en la Regata Anual de Invitación del Club España, la cual se realizó el pasado domingo 14 de junio en la pista Olímpica "Virgilio Uribe" en Cuemanco.

Los remeros universitarios compitieron contra los equipos representativos de los clubes: España, Antares, Lakeside, Marina, UPIICSA y Guardias Presidenciales, a los que vencieron en las pruebas de: 4 Ramos Largos con Timonel para Principinates Abierto (más de 70 kilos), 4 Remos Largos con Timonel para Principiantes Ligero (menos de 70 kilos) y 2 pares de Remos Cortos para Principiantes Ligero.

Las principales victorias de la competencia fueron para las embarcaciones del Club España (6 medallas de oro), Marina (4), la UNAM (3) y UPIICSA (1). Cabe señalar que las preseas obtenidas por los remeros pumas fueron logradas en igual número de participaciones.

Al finalizar el programa de actividades, el profesor Arcadio Padilla entrenador de remo de la UNAM, dijo que "el esfuerzo de los muchachos ha sido muy grande, ya que la mayoría de ellos están en temporada de exámenes escolares y por ello la



Triunfadores en 4 Remos Largos para Principiantes Abierto.

participación de la UNAM, se redujó a tres pruebas. En ellas, consideradas entre las más fuertes del remo, los muchachos consiguieron adjudicarse las medallas de oro".

Por su parte, el doctor Raúl Talán, Presidente de la Federación Mexicana de Remo felicitó personalmente a los competidores de nuestra máxima Casa de Estudios y los exhortó a seguir trabajando por el bien del remo universitario y de nuestro país.

Las tripulaciones que nos representaron en esta ocasión estuvieron compuestas por: Santiago Fuentes, Miguel Angel Lescale, Tonatiúh Ramírez, Enlique Vázquez y Miguel Angel Castro (timonel) en 4 Remos Largos para Principiantes Abierto: Eduardo Martínez, Ricardo Chávez, Adolfo Soberón, Ernesto Sánchez y Miguel Angel Castro (Timonel) en 4 Remos Principiantes Ligero y, en 2 pares de Remos Cortos para Principiantes Ligero, Guillermo Pérez y Armando López.

Actividades Subacuáticas

NACIONAL DE NADO CON ALETAS Y APARATOS

Del 26 al 28 de junio, en la alberca del IMSS de Acapulco, Guerrero, se llevará a cabo el VII Campeonato Nacional de Nado con Aletas y Nado con Aparatos con la participación de cuarenta y cinco buceadores deportivos pertenecientes a la Asociación de Actividades Subacuáticas de la UNAM. Además de nuestra Institución, competirán las representaciones de Baia California Norte v Sur, Campeche, Chihuahua, Guanajuato, Hidalgo, Morelos, Puebla, Querétaro, San Luis Potosi, Sinaloa, Tabasco, Tamaulipas y Veracruz, así como las asociaciones de Chiapas, Colima, Distrito Federal, Estado de México, Guerrero, Jalisco, Nuevo León, Quintana Roo y Yucatán.

Los buceadores universitarios competirán en todas las categorías, a saber: Infantil "A" y "B", Juvenil "A" y "B", y Adultos "A", "B", "C" y Abierta. Las pruebas comprendidas para esté nacional son: en nado con aletas, 100, 200, 400, 1,500 y 4 × 100 metros; y, en nado con aparatos, 100, 400 y 800 metros. Asimismo, es posible que el día 28 se efectúe una prueba de maratón (6 kilómetros aproximadamente), cuyo recorrido se iniciará en el Sirocco y culminará en Cabo de Hornos.

Finalmente, el entrenador en jefe de la Asociación de Actividades Subacuáticas de la UNAM, profesor Miguel Hernández, señaló a Gaceta Deportiva que los competidores que obtengan los mejores tiempos de cada prueba asistirán al Campeonato Mundial, a efectuarse en San Nazzaro, Suiza, del 2 al 4 de octubre del presente.

El equipo puma está integrado por: Ramón Mondragón, Oscar Palacios, Roberto Fuentes, Luis García, Marie Anne Wieland, Samia Jalife, Miguel Hernández, Heidi Zozaya, Luis Felipe Muñoz, Agustín Gallo, Mara Elvia González, Gerardo Gaviño, Pedro Huerta, Juan Carlos Barrosa, Gerardo Román Baca, Salino Santiago Cueto, Jaime Serna, Jaime Espinoza, Reinaldo Altamirano, Beatriz Ibarra,

Juan Granados, Ingrid Hentschel, Etsel Rios, Miguel Angels Zamora, Francisco Javier Septién, Antonio Oliva, María de la Luz Hernández, Bernardo Limón, Mauricio Pérez, Jaime Lezama, Gilberto Mendoza, Juan Luis Ramírez, Heriberto Escalona, Raúl Pola, José Luis García, José Gómez, Francisco Javier Valle, Rafael Córdova, Ricardo González, Ignacio Alvarez, Marco Antonio Escalona, Juan Carlos Robles, Heriberto Godoy, Faustino Alonso, Teresa Jaime, Jaime Hidalgo y Francisco Javier Vargas.



Esta será la primera ocasión en que la UNAM participará en el nacional.

Con un amplio dominio de los nadadores universitarios finalizó el Primer Torneo Metropolitano de Natación para Estudiantes de Educación Media Superior, celebrado en la alberca de Ciudad Universitaria los días 8 y 9 de mayo del presente.

La justa registró un total de 436 participantes pertenecientes a los Centros de Estudios Científicos y Tecnológicos del IPN (10), Colegios de Bachilleres (6) y los 9 planteles de la Escuela Nacional Preparatoria.

la Escuela Nacional Preparatoria.

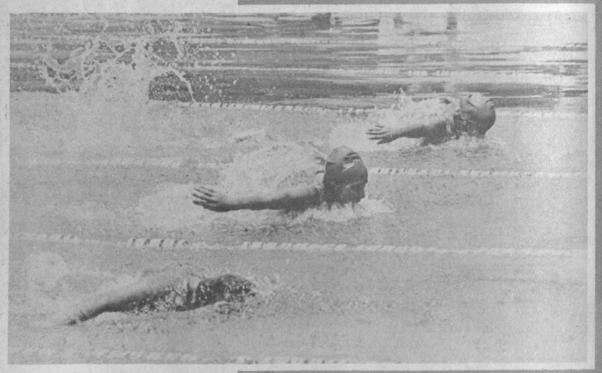
Los principales resultados de la confrontación correspondieron, en la rama varonil, a Federico Ley Cosío (Prepa 6) quien obtuvo el primer lugar individual, mientras que en la rama femenil la campeona fue Martha Rangel López de la Prepa 1. En lo que respecta a la puntuación por equipos, los estudiantes de las Preparatorias 6 y 9 se adjudicaron, en ese orden, los lugares de honor, al acumular un total de 262 y 208 puntos cada uno.

Entre los competidores más destacados figuraron Federico Ley Cosío, ganador en las puebas de 50 y 100 metros dorso, así como 50 y 100

DOMINIO DE LA UNAM



Martha Rangel López, ganadora en cuatro pruebas.



metros libres; Jaime Espinosa (Colegio de Bachilleres) se agenció los primeros sitios en los 200 metros libres y 100 metros mariposa. Por su parte, Miguel Angel Herrera (Prepa 8) obtuvo segundos lugares en los 50 y 200 metros libres, así como en 50 metros mariposa.

Magnifica concurrencia de participantes registró el Torneo Metropolitano.



Seguramente, el próximo año se celebrará nuevamente este evento.

Por lo que respecta a las mujeres, Martha Rangel López (Prepa 1) fue la triunfadora en las pruebas de 50 y 100 metros pecho, 100 metros libres y 200 metros combinado individual. Por su parte, María de Lourdes Sánchez, también de la Prepa, 6, conquistó los segundos lugares en las especialidades de 200 metros libres, 100 metros pecho y 200 metros combinado individual; asimismo quedó en la tercera posición en 100 metros libres.

Para reafirmar el amplio dominio de las ondinas universitarias, Georgina Hernández (Prepa 6) fue la ganadora en los 200 metros libres, segundo lugar en los 50 y 100 metros dorso, y tercera en los 50 metros libres

Al término del evento, el profesor Raúl Porta, entrenador en jefe de la rama en la UNAM, manifestó que los resultados obtenidos en la competencia son satisfactorios, ya que se manifestó una vez más el gran deseo de participación y superación de los nadadores pumas en el nivel de bachillerato, y agregó: "Con este tipo de confrontaciones se podrá elevar, cada vez más, el nivel competitivo de los jóvenes valores en la natación universitaria del país, en general".

Resultados del Primer Encuentro Metropolitano de Natación de Enseñanza Media Superior: 200 metros libres damas: 1º Georgina Hernández (P 6), 2º Mª. de Lourdes Sánchez (P 6) y 3º Mª. de los Angeles Torres (P 9).

200 metros libres varones: 1º Jaime Espinoza (CB 11), 2º Miguel Herrera (P 8) y 3º Ricardo Cervantes (CECyT 10).

100 metros libres damas: 1º M³. de los Angeles Torres (P 9), 2º Georgina Hernández (P 6) y 3º Amalia Romero (P 8).

100 metros dorso varones: 1º Federico Ley Cosío (P 6), 2º Diego Estévanes (P 6) y 3º José Luis Alvarez (CECyT 10).

100 metros pecho damas: 1º Martha Rangel López (P 1), 2º Mª. de Lourdes Sánchez (P 6) y 3º Esperanza Sumano (P 6).

100 metros pecho varones: 1º Enrique Castro (P 9), 2º Luis Rivera (CECyT 10) y 3º Antonio García (CB 11).

100 metros mariposa damas: 1º Irma González (P 6), 2º Valentina Bringas (P 6) y 3º Mª. de los Angeles Torres (P 9).

100 metros mariposa varones: 1° Jaime Espinoza (CB 11), 2° Rodolfo Rosas (CB 11) y 3° Martín Reyes (6). 4 × 50 relevo libre damas: 1° (P 8), 2° (P 1) y 3° (P 2).

4 × 50 relevo libre varones: 1° (P9), 2° (P 6) y 3° (CECyT 4).

100 metros libres damas: 1º Martha Rangel (P 1), 2º Mª. Angélica Serna (P9) y 3º Mª de Lourdes Sánchez

100 metros libres varones: 1° Federico Ley Cosío (P 6), 2° Alfonso Morales (P 1) y 3° Miguel Angel Herrera (P 8).

50 metros dorso damas: 1º Ruby L. Ramítez (P 9), 2º Georgina Hernández (P 6) y 3º Esperanza Sumano

50 metros dorso varones: Federico Ley Cosío (P 6), 2º Alfonso Morales (P 1) y 3º Diego Estévanes (P 6).

50 metros pecho damas: 1º Laura Vargas (P 9), 2º Esperanza Sumano (P 6) y 3º Verónica Ponce (P 8).

50 metros pecho varones: 1º Alfonso Morales (P 1), 2º Enrique Castro (P 9) y 3º Diego Estévanes (P 6).

50 metros mariposa damas: 1º Valentina Bringas (P 6), 2º Mª. Angélica Serna (P 9) y 3º Amalia Romero (P 8).

50 metros mariposa varones: 19 Martín Reyes (P 6), 29 Miguel Angel Herrera (P 8) y 39 Eduardo Beltrán (P 1).

5 metros libres damas: 1° Martha Rangel (P 1), 2° Ma, Angelica Serna (P 9) y 3° Georgina Hernádez (P 6). 50 metros libres varones: 1° Federico Ley Cosío (P 6), 2° Miguel Angel Herrera (P 8) y 3° Víctor Vázquez (CECyT 10).

200 metros Combinado Individual damas: 1º Martha Rangel (P 1) Ma. de Lourdes Sánchez (P 6) y 3º Ma. de los Angeles Torres (P 9).

200 metros combinado individual varones: 1º Alfonso Morales (P 1), 2º Eduardo Trejo (P 9) y 3º Diego Estévanes (P 6).

 4×50 relevo combinado damas: 1° (P 9), 2° (P 6) y 3° (P 2).

4 × 50 relevo combinado varones: 1° (P 6), 2° (P 1) y 3° (CECyT 10).

PUNTUACION POR EQUIPOS

PUNTUACION POR EQUIPOS
Femenil P 6 140 P 9 112 P 8 69 P 1 61 P 2 27 P 5 16 CECyT 7 10 CECyT JDB .7
CECyT JDB7
CB 5 5
Varonil 122 P 9 96 CECyT 10 75 P 1 50 CB 11 42 P 8 36 CECyT 4 25 CECyT 2 19 CECyT 7 8 P 5 8 P 4 4 CB 4 4 CB 17 2 P 3 1 CECyT 1 1 CECyT JDB 1

EDUCACION Y PREJUICIOS EN TORNO AL DEPORTE



El escritor lee la Gaceta Deportiva.

Miembro del Consejo Nacional de Huelga durante el movimiento estudiantil de 1968, profesor universitario en la Facultad de Psicología, conocido escritor y periodista, Luis González de Alba accede a platicar sobre deporte, materia conocida por él, practicante de natación, carrera y pesista.

EL DEPORTE EN LA EDUCACION

"Me gusta el deporte no oficial, no competitivo. Me resulta dificil competir; como psicólogo debería tener alguna razón, pero no la tengo", confiesa el entrevistado cuya figura es familiar en las instalaciones deportivas de la UNAM. Interrogado sobre el desdén que el deporte ha merecido tradicionalmente de esos personajes que arbitrariamente podríamos llamar intelectuales, González de Alba recuerda que:

El dicho romano de Mente Sana en Cuerpo Sano, aunque es un lugar común es valedero, "pues es un lugar común porque es cierto". Yo no creo en un desarrollo unitaleral; ni en el del deportista que lo único que sabe es darle al balón, ni el del científico que no puede subir rápido una escalera porque se le va el aire"

(Entrevista al escritor Luis González de Alba)

Necesariamente tienen que combinarse el desarrollo corporal con el desarrollo intelectual, añade.

Y va a las fuentes: el ejemplo de eso es Grecia, donde tenían juntos la gimnasia, el deporte al aire libre, el estudio de matemáticas y de filosofía, todo como parte de la educación completa de un ser humano.

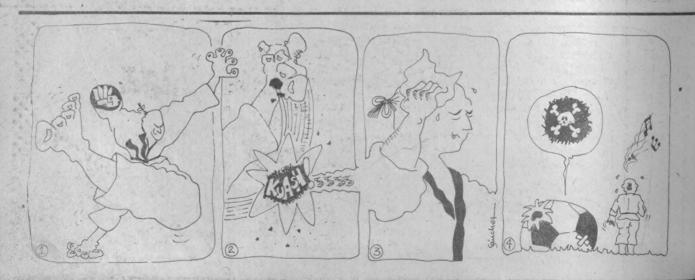
Sobre el prejuicio de la gente de Humanidades, sobre todo, en relación con el deporte, señala que como todos los prejuicios aquél es muy tonto. Pero también apunta que hay dos prejuicios, tanto del deportista contra el intelectual y de éste contra el deportista y el deporte en sí.

Para el deportista, quien es muy estudioso en la carrera y después se convierte en un científico o algo por el estilo, es de alguna manera despreciable. Pero también el intelectual tiene el prejuicio antideportista. ¿Por qué? No hay una razón que se pueda establecer, pues como todo prejuicio, aquél es irracional.

"En los intelectuales se da el prejuicio contra los deportistas y contra el deporte. Además, se añaden las dificultades de trabajo, horario, etcétera", que impiden al intelectual darse un tiempo para correr por lo menos alrededor de su casa. Ello es alentado por el manejo del deporte como una actividad lucrativa manipulada.

Recordó que "todo prejuicio tiene algún fundamento, de algún lugar viene y es casi siempre de observaciones mal explicadas. Entonces lo que el intelectual observa es que el deporte está más encaminado a hacer negocio con un equipo de futbol —por ejemplo— que a formar gente sana". Eso produce necesariamente un primer alejamiento del deporte, un rechazo.

Aunque al respecto González de Alba acusa a dichos intelectuales de incapacidad de discriminación, entre lo que es la comercialización del deporte o el deportista, que puede ser un "burro", y el deporte mismo que no tiene que ser rechazado con todo. "No se puede tirar el agua sucia con todo y el niño".





Los prejuicios sobre el deporte, producto de observaciones mal| explicadas.

SENSUALIDAD

Acerca de considerar al deporte como una opción del hombre para utilizar su propio cuerpo, el psicólogo consideró que más que hablar de una alternativa, se debe uno referir a una forma de sexualización de todo el cuerpo. Finalmente el deporte es una actividad sensual, pues se emplean todos los sentidos, no solamente los 5 tradicionales, sino la interosepción, es decir, las sensaciones internas que produce el propio cuerpo. Eso es una forma de sensualizar y sexualizar la actividad cotidiana en el mejor de los sentidos.

Ello se refleja en la salud mental, además de la corporal. "Usualmente el buen deportista, contra lo que supone el prejuicio de los intelectulaes, es una gente tranquila, porque durante toda la mañana ha estado echando energías y difícilmente se baja como energúmeno del coche porque le están tocando el cláxon". El deporte, cuando está bien hecho y con disciplina, es una manera de obtener disciplina mental, un rigor mental.

;DEPORTE REPRESIVO?

Acerca de la utilización del deporte como agente represor, el escritor evoca "la idea típica de los colegios religiosos y de mucha gente" que ve en el deporte una manera de alejar a los muchachos de pensamientos sobre el sexo. Se busca que hagan mucho deporte para no ocuparse del sexo.

Sobre el punto se manifestó en total desacuerdo. "Yo creo que es falso, porque el deporte erotiza no solamente como ya se apuntó, sino que también se refleja sobre la

sexualidad estrictamente hablando." Una persona sana, que hace deporte al aire libre, que se asolea, va a ser sexualmente más activa, porque fisicamente va a ser más activa en todo. "Si alguien cansa a un muchacho adolescente con futbol excesivo, a lo mejor cae dormido, pero... en cuanto despierte..."

Olvidarse del sexo es estar enfermo, es no hacer

deporte, por ejemplo.

¿Cuándo es enajenante el deporte? Como toda actividad, el deporte puede ser enajenante. Lo malo es que en general se considere al deporte como lo hacen los intelectuales de que ya hablamos. Ahí es prejuicio. Pero sí hay una posibilidad de que el deporte sea enajenante: cuando se convierte en una actividad profesional y única, ya que se está parcializando la actividad humana, pues se tiene el caso de tipos que lo único que hacen es deporte, pero también los hay que sólo están en su cubículo estudiando y haciendo fichas de libros. Esta es también una actividad enajenante y enajenada.

"Quien carga con este sambenito, más que la Ciencia, es el deporte. Yo recuerdo que cuando nadaba más frecuentemente, los muchachos del equipo profesional—representativo— tenían que cubrir una cierta cuota en metros recorridos dentro de la alberca. Al platicar conellos me enteraba que comer y dormir era lo único que hacían después de los entrenamientos, porque, claro, el

desgaste físico era tremendo".

Al tocar el uso de la figura del atleta en el campo de la publicidad, González de Alba refiere que se da cuando se busca vender algo que implique la fuerza. "Cuando se trata de vender un producto, el publicista piensa muy bien en el modelo que va a emplear en fotografías o cortos de cine o televisión, porque es precisamente la gente con la que espera que el consumidor se identifique".

Por eso el uso de hombres fuertes cuando buscan vender coches deportivos ("seguramente van a presentar a un muchacho alto, bien desarrollado, en camisa deportiva"), lo cual no sucede si lo que se quiere vender es un auto más formal, en cuyo caso el modelo podrá ser delgado, grueso, de pelo blanco u obscuro, pero vestido de etiqueta.

MATERIA OBLIGATORIA

La función que en opinión del entrevistado debe cumplir el deporte dentro de una institución como la Universidad, es la de tornar más completa la educación. Sería deseable una formación al estilo griego que incluyera al deporte y a algunas actividades de tipo artístico, como las musicales. Además de las disciplinas científicas, el estudiante debería cursar materias como natación o carrera (que son algunos de los deportes más completos) en forma obligatoria.





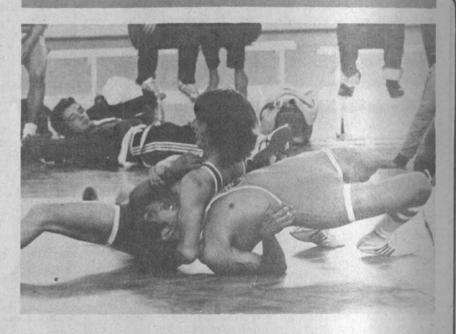


"La lucha, uno de los deportes más antiguos del panorama olímpico, se conoce en México solamente por la lucha profesional de los enmascarados", afirmó el ex-luchador y ahora entrenador universitario Yvar Langle, quien estuvo a cargo de la organización del Campeonato Panamericano de Lucha. En un esfuerzo por dar a conocer la lucha olímpica entre ciertos sectores de la población, el evento en cuestión se llevó a cabo con todo éxito en las instalaciones del Centro Cultural y Deportivo "José María Morelos y Pavón" del 28 al 31 de mayo.

Con un centenar de competidores procedentes del Canadá, Cuba, Ecuador, Panamá, Perú, República Dominicana, Venezuela y México, la justa brindó un interesante espectáculo al presentarse varias estrellas olímpicas como Arturo Díaz y Alberto Barbán (4° y 5° lugares olímpicos respectivamente) así como Daniel Aceves y Gustavo Delgado (los dos, pumas) quienes fueron los mexicanos más destacados.

El evento tuvo éxito en cuanto a la asistencia de público, gracias a la atinada promoción en las escuelas primarias y secundarias del área de Tacuba y barrios aledaños. En esa zona se organizó un concurso de dibujo bajo el

CAMPEONATO PANAMERICANO



tema El Deporte y mis Hermanos de América, así como entre sus 200 alumnos de lucha en dicho centro. De este modo las gradas del Deportivo Morelos se vieron repletas de público de todas edades (alrededor de 1,500 personas cada día).

En cuanto a los resultados de las confrontaciones, se contó con varias sorpresas, como fueron el reñido duelo entre Daniel Aceves y el cubano Jorge Martínez, que ganó el primero. Por su parte, el destacado luchador cubano Adalberto Barbán, sufrió inesperado revés ante el canadiense Santerre Louis. Vale la pena mencionar que las experiencias recogidas dentro del círculo de combate, no serían iguales si no hubieran sido complementadas con el ambiente armónico que imperó en todo momento.

RESULTADOS DEL CAMPEONATO PANAMERICANO DE LUCHA

LII	BRE			GRECORROMANA		HASTA 7	4 KILOS	
		HASTA 48 KILOS			1° 2°	Lázaro Ruiz (CUB) Marcial Black (PER)	1° 2°	Eduardo García (CUB) Andy Mariño (VEN)
1° 2°	Gustavo Delgado (MEX) Enrique Valdés (CUB)		1° 2°	Daniel Aceves (MEX) Jorge Matinez (CUB)	3°	José L. Rocha (MEX) HASTA 8	3° B2 KILOS	Alejandro Martinez (MEX)
3°	Jesús Cayema (VEN)	HASTA 52 KILOS	3°	Julio Beraz (DOM)	1º 2º	Louis Santerre (CAN) Evelio Suárez (VEN)	1° 2°	Santerre Louis (CAN) Adalberto Barbán (CUB)
		MOTA OF RIEGO.			3°	Ibalberto Barbán (CUB)	30	Evelio Suárez (VEN)
1º 2º	José Rodríguez (CUB) Ramón Andrade (MEX)		10	Juan Alvarez (CUB) Bernardo Olvera (MEX)		HASTA S	O KILOS	
30	Emiro Márquez (VEN)		30	Eay Sirott (DOM)	1° 2°	Rafael Gómez (CUB) Guillermo Díaz (MEX)	1° 2°	José Pool (CUB) Armando Rocha (MEX)
		HASTA 57 KILOS			30	Roberto Éraso (ECU)	30	Miguel Crespo (VEN)
19	Jorge Olvera (MEX)		10	Leonel Pérez (CUB)		100 K	ILOS	
2° 3°	Orlando Jiménez (VEN) Aparicio Campos (CUB)		2° 3°	Ernesto Baena (MEX) Orlando Jiménez (VEN)	1° 2°	Luis Miranda (CUB) Garry Kallos (CAN)	1° 2°	René Vidal (ČUB) Kallos Garry (CAN)
		HASTA 62 KILOS			3°	Milton Estrella (ECU) MÁS DE 1	3°	Javier Serrano (MEX)
10	Antonio Caballero (PAN)		19	René Raquez (CUB)	10	Lázaro González (CUB)	10	Arturo Díaz (CUB)
2° 3°	Rex Ramírez (CUB) Turchiaro Sam (CAN)		2° 3°	Juán Mora (MEX) Elio Hinojosa (VEN)	2° 3°	Miguel Zambrano (PER) Rodolfo Anda (MEX)	2° 3°	Miguel Zambrano (PER) Marco Alfaro (MEX)
HA:	STA 68 KILOS				PUR	TUACION POR EQUIPOS	PUNT	UACTON POR EQUIPOS
1° 2° 3°	Abul Cascarel (CUB) Rafael Meléndez (VEN) Gastón Maubert (MEX)	4/3	1° 2° 3°	Antonio López (CUB) Roberto Aceves (MEX) Gregorio Flores (VEN)	1° 2° 3°	CUBA 42 puntos MEXICO 30 puntos VENEZUELA 26 puntos	2°	CUBA 40 puntos MEXICO 26 puntos VENEZUELA 17 puntos

MIGUEL ANGEL REYES A RUMANIA



Con magnificos dividendos para el tenis de la UNAM, retornaron a casa los pumas que intervinieron en el reciente Camponato Nacional Estudiantil, celebrado en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, del 22 al 31 de mayo.

La competencia, aparte de representar un triunfo en el contexto del deporte nacional estudiantil, guardaba un especial interés al haberse considerado de carácter selectivo para la Universiada, a celebrarse del 19 al 29 de julio en Rumanía.

Por ello, el representante de la UNAM, Miguel Angel Reyes Varela, al ganar de manera invicta el campeonato individual, se adjudicó el derecho de viajar con la delegación mexicana a las competencias del deporte mundial universitario.

Por lo que respecta a la actuación del puma Miguel Angel Reyes V., éste venció en el juego que definió la supremacía individual, al representante de la Universidad La Salle, Javier Contreras, con parciales de 3-6. 6-3 y 10-8, con lo cual finalizó invicto en sus siete salidas a la cancha.

Al finalizar la justa, estas fueron las posiciones de los primeros cinco lugares en la modalidad de singles

1º Miguel Angel Reyes Varela (UNAM) Javier Contreras. (Universidad La Salle)

3º Joel Nápoles (U de G) 4º Saúl Arauzo (UNAM)

5º Héctor Garibay (UNAM)

En la rama femenil, las representantes pumas clasificadas fueron: Irina Martínez, quien finalizó en tercer lugar, y Laura Cadena, que alcanzó la cuarta

posición.

Tales resultados se pueden considerar positivos para el tenis de la UNAM, pues de ocho deportistas, cinco se clasificaron en los primeros lugares del camponato y retornaron con el título individual varonil y el primer lugar por equipos.

Voleibol

UNAM. CAMPEON

Nuestros equipos representantivos de voleibol vaconil y femenil quedaron campeón y subcampeón, respectivamente, al concluir el Campeonato Nacional de Enseñanza Media Superior, realizado en Ciudad Victoria, Tamaulipas, del 27 al 31 de mayo pasado.

Los jugadores de nuestra Universidad conquistaron el título al imponerse en el encuentro final a la Universidad de Guadalajara con parciales de 11-15, 15-8 y 17-15 (relegándola al segundo lugar) mientras que el tercer puesto le correspondió a la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, el cuarto a la Universidad Autónoma de Sinaloa y el quinto a la Universidad Autónoma de Nuevo León.

El seleccionado puma estuvo integrado por: Hugo Gil y Juan Manuel Revuelta (Preparatoria 2), Jaime León y José Manuel Vallejo (Preparatoria 5), Martín Sergio Martínez (CCH Oriente), Javier Martínez, Cuauhtémoc Domínguez y Enrique Díaz (CCH Sur), Rosendo Ortiz y Jaime Herrejón (Preparatoria 8), Mauricio Estévez y Fernando Hurtado (Preparatoria 1), Marco Antonio Heredia (entrenador) y Roberto Galván (asistente).



SEGUNDO LUGAR PARA LAS MUJERES

Por su parte, el equipo femenil se vio superado en el juego final por su similar de la Universidad de Guadalajara, con parciales de 15-12 y 15-7. No obstante, el segundo lugar resultó decoroso para las voleibolistas pumas, ya que finalizaron arriba de las universidades autónomas de Nuevo León, Tamaulipas, Sinaloa, Guadalajara, Chapingo y Guanajua-

Después de su participación en la contienda estudiantil, las pumas visitaron al profesor Mario Revuelta Medina, director general de Actividades Deportivas y Recreativas de la UNAM, para informarle de los resultados obte-

El profesor Revuelta exhortó a las muchachas para que sigan su trabajo y la tradición de la UNAM en el voleibol, y agregó, que la Universidad les ofrecerá el

apoyo que necesiten.

Finalmente, Sergio Hernández, entrenador de la escuadra femenil, dijo que los dos seleccionados participarán en el próximo Campeonato Nacional (Categoría Juvenil Especial), que se verificará posiblemente en Guadalajara o Tijuana en el mes de agosto.

Las jugadoras que conquistaron el subcampeonato nacional fueron: Adriana Guzmán, Mónica González y Mónica Coronado (Preparatoria 8), Leticia Montalvo y Josefina García (Preparatoria 9), Eurídice Hernández (Preparatoria 6), Martha Jiménez (Preparatoria 7), Silvia Ruiz (Preparatoria 5), Judith Ponce (CCH Sur), Zella Bonilla, Carmen Ruvalcaba y Concepción Hidalgo. (Preparatoria incorporada), Javier Ferrer (asistente del entrenador).

CAMPOS DE CALENTAMIENTO

Con motivo de los Juegos Olímpicos efectuados en México, se construyeron los campos de calentamiento de Ciudad Universitaria, en donde los atletas pudieran realizar sus evoluciones previas a alguna competencia, así como sus entrenamientos.

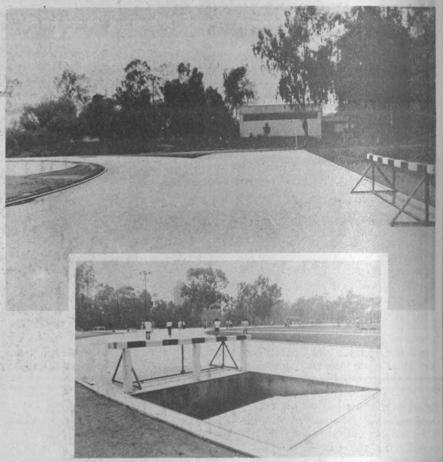
Están ubicados al sur del Estadio Olímpico Universitario y se llega a ellos por un camino de 400 metros que se inicia en la puerta de maratón del mencionado estadio. Los campos funcionan en un horario abierto, por lo que el atleta, el principiante o el aficionado ocasional pueden hacer uso de ellos con gran libertad. Dado que carecen de tribunas, estas instalaciones sólo se usan para entrenamientos.

En los campos de calentamiento se encuentra una pista de tartán (1) de 400 metros de longitud, 9.60 de ancho y 2 pulgadas de espesor, la cual consta de seis carriles en curvas y 7 en rectas. Asimismo, alrededor de la de tartán está situada una pista para las pruebas de steeple-chase, competencia en la que los atletas tienen que librar cinco obstáculos en en su recorrido de 3 mil metros. Uno de ellos es la fosa de agua que abarca una superficie de 13.39 metros cuadrados y 70 centímetros de profundidad.

En esta zona también existen dos áreas para salto de altura englobadas en una semicircunferencia de 18 metros de diámetro. Igualmente, un par de carriles de 45 metros de longitud sirven para las pruebas de salto con garrocha. Estos carriles son peculiares, pues en ellos se observan orificios a los costados, los cuales sirven para colocar los postes que sostienen las varillas que marcarán la altura a la cual se quiere saltar.

Por otra parte, en los campos de calentamiento se encuentra la fosa múltiple, que sirve para salto largo o bien salto triple. En el campo situado dentro de la pista existe un par de zonas de impulso para el lanzamiento de jabalina.

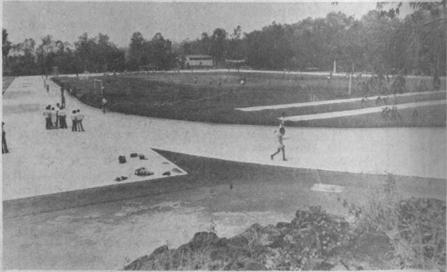
También para la práctica del lanzamiento del martillo y de la bala en dicho campo se pueden



trazar los círculos de protección que miden 2.13 metros de diámetro. Allí se coloca una jaula de protección para evitar algún accidente. Los practicantes de lanzamiento de disco pueden realizar sus calentamientos dentro de un círculo que tiene un diámetro de 2.50 metros. Igualmente, en el centro hay un campo que es utilizado para la práctica de futbol soccer o futbol americano.

Finalmente, en la parte sur de esta zona está situado un local con aparatos Universal, baños y vestidores para uso exclusivo de los atletas.

Asimismo, una especie de bodega anexa, se usa para guardar los implementos utilizados en la pista como son: obstáculos, balas, discos, garrochas, postes, martillos, jabalinas, colchones y varillas, entre otros.



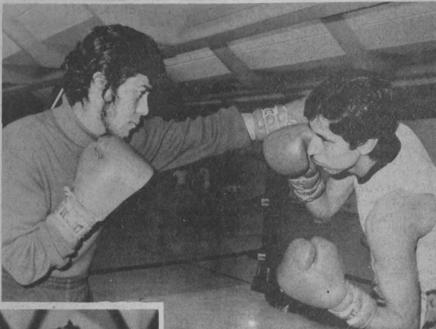
(1) Este material de la pista es un conglomerado de amianato, caucho y plásticos que le da ciertas propiedades que permite un mejor desplazamiento de los atletas.

Memorias del Deporte

BOXEO

Junto al futbol soccer, el boxeo es la práctica deportiva que concentra el interés de las grandes masas de aficionados. Por los múltiples efectos que causa en los peleadores y en los espectadores, por las características económicas y culturales de quienes se dedican al boxeo profesional y por la ya no tan reciente y sí muy interesada manipulación de que es objeto el espectáculo boxístico, esta actividad sobrepasa los límites de una clasificación fija, pues constituye a la vez, un deporte, una forma de entretenimiento, una canalización psicológica y un negocio.

Es un fenómeno social que debiera ser objeto de la atención de los científicos sociales y de los





Peso límite en Ko

Caregoria 1 cso	minute chi 185	Serio in
Mosca ligero	Hasta	48
Mosca	Hasta	51
Gallo	Hasta	54
Pluma	Hasta	57
Ligero	Hasta	60
Super ligero	Hasta	63
Welter	Hasta	67
Super Welter	Hasta	71
Medio	Hasta	75
Semipesado	Hasta	81

Los guantes que se utilizan en los pesos inferiores hasta super ligero, pesan 8 onzas, en tanto que para las categorías superiores se exigen los de 12 onzas, con lo cual se busca proteger al deportista de

los puños del rival.

El peleador novato realiza en su primera semana rutinas de calentamiento, durante las cuales recibe indicaciones de los entrenadores y es observado cuidadosa-mente. Luego se pone atención especial en que adquiera condición física óptima para este tipo de actividad, etapa en la que simultáneamente se le imparten nociones sobre técnica boxística -defensa, ataque, bending, cabeceo, diversificación de golpes, etc. Dos aspectos son fundamentales: que el boxeador "aprenda a caminar" sobre el ring o cuadrilátero, y que lance golpes con soltura.

Informes e inscripciones: Exreposo de Atletas del Estadio Olímpico de la Ciudad Universitaria (costado sur), de lunes a viernes entre 10 y 14 h.

estudiosos de la salud y la conducta humana.

Con antecedentes directos en el pugilato de los griegos y de los romanos, el boxeo moderno es un deporte competitivo por definición, con alto grado de complejidad desde un punto de vista estrictamente deportivo. En su nivel amateur o cultivado por aficionados, se aleja de los contenidos negativos que son comunes al profesionalismo; también se auxilia de especialistas para proteger -hasta donde es permisible hacerlo en un deporte de contacto, violento- la integridad física, mental y moral del boxeador.

Justamente es en ese sentido, neto, de deporte, que se practica dentro de nuestra institución esa actividad que define el diccionario como "Arte o práctica de la propia defensa o ataque valiéndose de los puños, especialmente cuando van cubiertas las manos de guantes adecuados y de acuerdo a ciertas reglas".

En la Universidad el boxeo de aficionados es popular desde la tercera década del siglo. Muchos estudiantes se distinguieron en los encordados capitalinos, sin que ello les impidiera culminar con éxito sus estudios. La figura más sobresaliente del pugilismo puma fue Fidel Ortiz, en homenaje de quien se realizó en 1977 el primer torneo universitario organizado institucionalmente. Con dicho campeonato surgió oficialmente, hace apenas 5 años el boxeo como práctica deportiva en la UNAM. A la fecha se han obtenido va importantes campeonatos estudiantiles, sectoriales, nacionales e internacionales.

El peleador universitario, de acuerdo a las reglas del boxeo amateur, interviene en combates programados a 3 asaltos (o rounds), cada uno de 3 minutos de duración por un minuto de descanso. Según su peso corporal puede contender en las siguientes divisiones:

LA UNAM, PRIMER LUGAR POR EQUIPOS



Con una buena cosecha de puntos para su causa, el equipo de esgrima de la UNAM concluyó su participación en el Campeonato Nacional Estudiantil 1981 con carácter selectivo para los XI Juegos Mundiales Universitarios.

El equipo de nuestra máxima Casa de Estudios finalizó en el primer lugar de la clasificación general al acumular un total de 30 puntos, sobre las nueve instituciones participantes en la justa nacional. Los competidores pumas más destacados fueron: Tadeo Aguilar Aguilar (primero en la modalidad de Espada), Rosario Leyva Barajas (segundo sitio en Florete femenil), Manuel Castro (Segundo en Florete varonil) y Luis Monroy (tercero en la prueba de Sable).

El torneo selectivo constó de tres confrontaciones, dos en el Centro Deportivo Popotla y una en Guadalajara, Jalisco; la última se verificó en la Sala de Armas de la Universidad de Guadalajara los días 30 y 31 del mes de mayo, en donde se registraron los siguientes resultados:

Las primeras cifras se refieren a los eventos ganados y las segundas a los perdidoss

Florete femenil

(Seis finalistas)

1º Georgina Simont......UAP 5 0

Rosario Leyva y Leticia Hernández, durante la final de florete.

Rosario Leyva BarajasUNAM	4	1
Laura Márquez ElenesUNAM	2	3
Olivia Lozano Robledo UNAM	1	4
Leticia Hernández	0	5
	Susana Velasco	Rosario Leyva Barajas UNAM 4 Susana Velasco UAP 3 Laura Márquez Elenes UNAM 2 Olivia Lozano Robledo UNAM 1 Leticia Hernández UNAM 0

Florete varonil

19	Francisco Javier Torres U de G.	5	0	
29	Manuel Castro UNAM		1	
	José Gutiérrez		2	
49	Alberto Varela			
5º	Arturo Borja	1	4	

Sable

19	Luis Monroy	5	1
29		4	
39	Gustavo Solares IPN	3	2
49	Jorge Fernández	2	3
59	Yul VázquezUNAM	1	4
60	Juan Ramos IPN		5



Manuel Castro, Rosario Leyva y Tadeo Aguilar, vencedores en buena lid.

Espada |

(Celebrada el 5 de junio en el Centro Deportivo Popotla)

19	Víctor Cruz	5	1	
29	Alvaro OrdazIPN			
39	Tadeo Aguilar Aguilar	3	2	
	Severiano CartagenaUNAM			
50	David BlasIPN	2	3	
	Carles Dávila IINAM	1	1	

Al término de las tres rondas selectivas, la puntuación final obtenida por cada uno de los esgrimistas pumas fue como sigue:

Espada

10	Tadeo Aguilar Aguilar (Arq.) 14 puntos
79	Severiano Cartagena (C. Pol.) 3 puntos
90	Carlos Dávila (Prepa 6)1 punto

Florete femenil

29	Rosario L. Barajas (Cont. y Admón.) 15 puntos	
49	Laura Márquez Elenes (C. Pol.) 9 puntos	
5°	Olivia Lozano Robledo (CCH Sur) 3 puntos	
79	Leticia Hernández (Prepa 5) 2 puntos	

Florete varonil

29	Manuel Castro (Quím.)	puntos
50		puntos

Sable !

38	Luis Monroy (Cont. y Admón.)11	puntos
5º	Roberto Castellanos (Ing.) 4	puntos
69		
79	Alfredo Acosta Rodríguez (Arq.)2	puntos

Cabe señalar que las puntuaciones obtenidas por los representantes de nuestra Institución, fueron conseguidas –en algunos casos–, en una o dos competencias únicamente, ya que por cambios realizados en el programa oficial, algunos esgrimistas no pudieron asistir a las tres rondas.

El cuadro final de lugares obtenidos (en las cuatro armas) del Campeonato Nacional Estudiantil de Esgrima 1981, quedó así:

	10	20	30	40	59	69	puntos
UNAM	1	2	1	1	3	1	30
UAP	1		2	1			17
IPN		1	1				9
U de G	1					1	7
UACH	1						6
UIA				. 1		2	5
UACJ		1					5
ENEF-P			1				4
UAM				423	1		2

Ante estos resultados, los primeros sitios (en cada arma) consiguieron su inclusión en el equipo mexicano que asistirá a la Universiada de Rumania, bajo la responsabilidad del entrenador de la institución ganadora en la justa selectiva, en este caso, el profesor Andrés Llorente Izquierdo.

CARTELERA DEPORTIVA

Atletismo

CAMPEONATO NACIONAL ES-TUDIANTIL. sábado 20 y domingo 21 de junio, 10:00 h. Estadio Olímpico de C.U.

Hockey sobre Patines

CAMPEONATO UNIVERSITA-RIO ABIERTO. Sábados 20 y 27 de junio, a partir de las 8:00 h, Pista del Deportivo "Venustiano Carranza" (Francisco Morazán, entre Fray Servando e Ignacio Zaragoza).

Lucha

TORNEO INTERNACIONAL "AGUSTIN BRISEÑO ISLAS". Viernes 26, sábado 27 y domingo 28 de junio, 10:00 h. Gimnasio de la Preparatoria Nº 2 "Erasmo Castellanos Quinto" (Río Churubusco y Tezontle).

Organización Pumitas

DUALMEET DE GIMNASIA ENTRE LA UNAM Y WISCONSIN. Sábado 20 de junio, 11:00 h. Gimnasio del Frontón Cerrado de CU. FUTBOL AMERICANO: PREPA 9 Y CCH VALLEJO. Para niños entre 6 y 15 años. Informes e inscripciones: cabecera sur del Estadio Olímpico Universitario, o bien al 548-89-81. FUTBOL SOCCER, KARATE.

CACETADEPORTIVO

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MEXICO

Dr. Octavio Rivero Serrano

Lic. Raúl Béjar Navarro Secretario General

C.P. Rodolfo Coeto Mota Secretorio General Administrativo

Dr. Jorge Hernández y Hernández Secretario de la Rectaria

Lic. Federico A naya Sánchez Abagado General

Prof. Mario Revuelta Medina Director General de Actividades Departivas y Recreativas

5r. Juan Núñez Guadarrama Coordinador General de Información de la DGADyR

La Gaceta Departiva aparece quincenalmente los dias jueves, preparada por la Dirección General de Actividades Departivas y Recreativas de la UNAM y publicado por la Dirección General de Información 11º Piso de Rectoria

> Ing. Alfredo A. Mustieles Director General.



GIMNASIA Y VOLEIBOL: ENEP ZARAGOZA, Informes e inscripciones en las oficinas de Actividades Deportivas del plantel.

Softbol

TORNEO INTERUNIVERSITA-RIO. Sábados de 10:00 a 14:00 h. Campos (1 y 2) de softbol en CU.

Voleibol

TORNEO INTERPREPAS (INAUGURACION). Viernes 19 de junio, 13:00 h. Gimanasio de la Preparatoria N° 5 "José Vasconcelos" (Calzada del Hueso N° 729).



CINE, DANZA, TEATRO, PINTURA, NATACION, GIMNASIA, CAMPISMO, LITERATURA. HORTICULTURA, PATINES Y CICLISMO.

Duración: 7 Semanas del 6. de Julio al 23 de Agosto de 1981 de 9.00 a 14.30 hrs. Informes: Lado Sur del Estadio Olímpico, Tel 5.48-89-81