



GACETA UNAM

ORGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

CUARTA EPOCA VOL. II N° 74 CIUDAD UNIVERSITARIA 13 DE NOVIEMBRE DE 1978

Del Consejo de Cirugía General ENTREGA DE CERTIFICADOS DE ESPECIALISTA

- ★ El doctor Manuel Quijano Narezo hizo la entrega
- ★ Certificados de honor a los doctores Gustavo Baz y Clemente Robles

→ 4

Sesión ordinaria del Consejo Universitario FUE RATIFICADO EL CONVENIO COLECTIVO DE TRABAJO FIRMADO RECIENTEMENTE CON EL STUNAM

- ★ Presentó su informe la Comisión Especial para la Reforma de la Legislación Universitaria
- ★ El doctor Raúl J. Marsal, investigador emérito del Instituto de Ingeniería

→ 2, 3

Conclusiones del Seminario LA CRISIS DEL AUTORITARISMO Y LAS CONDICIONES DE LA DEMOCRACIA EN AMERICA LATINA

→ 5, 6

Al personal académico INICIACION DE LOS TRABAJOS DE ACREDITACION DE LAS ASOCIACIONES DEL PERSONAL ACADEMICO CON FINES GREMIALES

→ 4

CONFERENCIAS

EL SISTEMA POLITICO DE POLONIA

→ 11

POLITICA UNIVERSITARIA RESPECTO A LAS CIENCIAS SOCIALES

→ 12

LA LIBERACION FEMENINA

→ 13



El H. Consejo Universitario al momento de ratificar el Convenio Colectivo de Trabajo firmado recientemente con el Sindicato de Trabajadores de la Institución.

Sesión ordinaria del Consejo Universitario

FUE RATIFICADO EL CONVENIO COLECTIVO DE TRABAJO FIRMADO RECIENTEMENTE CON EL STUNAM

En sesión ordinaria celebrada el jueves 9 del presente, el H. Consejo Universitario ratificó el Convenio Colectivo de Trabajo, que se firmara el pasado 31 de octubre entre la comisión designada para tal fin por el Rector, y los representantes del Sindicato de Trabajadores de la Institución (STUNAM).

En la sesión, la comisión especial del mismo Consejo Universitario para la Reforma de la Legislación Universitaria, rindió su informe una vez que concluyó su periodo de sesiones, presentando un cuadro-resumen de las propuestas que, en su oportunidad, presentaron diversos miembros de la comunidad universitaria.

La sesión, que dio inicio a las 19:00 h, fue presidida por el doctor Guillermo Soberón, rector de la UNAM. Una vez que se pasó lista de asistencia a los consejeros universitarios, rindieron su protesta como tales el doctor Jorge Carpizo, quien fue designado recientemente por la H. Junta de Gobierno de la UNAM como director del Instituto de Investigaciones Jurídicas; y los doctores Raúl Carvajal Moreno, propietario, y Carlos Huitrón Vargas, suplente, como representantes del Colegio de Ciencias y Humanidades (niveles de licenciatura y postgrado).

En seguida, se procedió a reintegrar las comisiones del propio

Consejo, y la del Trabajo Académico rindió los dictámenes sobre las propuestas de la ENEP Aragón, para que se cree la carrera de diseño industrial en ese plantel, y de la Facultad de Derecho, con aprobación de la Comisión Académica del Sistema de Universidad Abierta, para que implante ese sistema en el mencionado plantel; ambos, fueron aprobados por el pleno del Consejo. Asimismo, y con opinión favorable del Consejo de Estudios Superiores, se presentaron los dictámenes de las propuestas de la Facultad de Economía, para que dentro de su División de Estudios Superiores se modifique el plan de estudios y programas



de la Maestría en Economía; de la Facultad de Medicina, para que se modifique el plan de estudios y programas del Curso de Especialización y Labores Clínicas; y de la ENEP Iztacala, para que se cree la Maestría en Modificación de Conducta. También éstos fueron aprobados.

Por su parte, las Comisiones de Legislación Universitaria y de Trabajo Académico presentaron

el proyecto de modificación en los artículos III y IV del Reglamento General de Exámenes, los que determinan que, en el caso de que el alumno no se presente al examen ordinario de la materia, se anotará NP que significa: No presentado y que carece de equivalencia numérica. A su vez, las de Legislación Universitaria y de Presupuesto presentaron la propuesta para modificar los Reglamentos General de Inscripciones en su artículo X y el General de Pagos, en su artículo I, fracciones IV, IX y XI. También, recomendaron la aprobación de la propuesta que presentó la Coordinación de la Administración Escolar para que se modifique el artículo 10 del segundo ordenamiento. Ambos proyectos fueron aprobados.

En seguida, el H. Consejo Uni-

versitario designó, a propuesta de la Comisión del Mérito Universitario, investigador emérito del Instituto de Ingeniería al doctor Raúl J. Marsal.

La misma Comisión presentó las propuestas de las Facultades de Química e Ingeniería, para que se otorgue la medalla "Gabinero Barreda" a los alumnos de esos planteles que obtuvieron los promedios más altos.

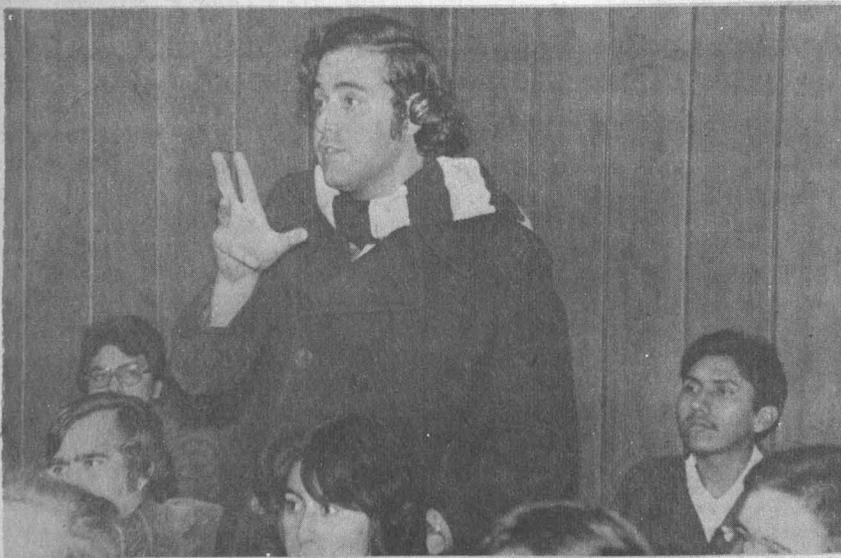
A continuación, la Comisión Especial para la Reforma de la Legislación Universitaria presentó el cuadro-resumen de las propuestas, incluyendo en su informe el índice analítico de las mismas, englobadas bajo 20 rubros diversos; un índice por ponencias y el cuadro-resumen de éstas. El informe fue turnado a las comisiones específicas del propio consejo, a fin de continuar con el proceso de la Reforma a la Legislación Universitaria.

Como siguiente punto, se ratificó la revisión que del Convenio Colectivo de Trabajo, hicieran la comisión de Rectoría y los representantes del Sindicato de Trabajadores de la UNAM.

Finalmente, se reintegraron las comisiones dictaminadoras por dependencia y se desahogaron otros asuntos de carácter general, entre los cuales se propuso el constituir una Comisión Especial para el estudio del marco jurídico que rijan las relaciones laborales entre la Universidad y sus trabajadores. Después de ser ampliamente debatido este asunto, el Consejo Universitario acordó que la Comisión de Legislación, en la forma que juzgue conveniente, envíe a todos los consejeros universitarios una sistematización analítica de las diversas propuestas que sobre dicho aspecto han sido formuladas en distintos foros, así como de las opiniones de la doctrina y de aquellas que han sido expresadas a través de los medios de difusión. Igualmente, se acordó que esa Comisión recogerá, para su divulgación, cualquier nueva propuesta que se le haga llegar.

Finalmente, el H. Consejo Universitario guardó un minuto de silencio en memoria del consejero doctor Hugo Margáin Charles.

- ★ Presentó su informe la Comisión Especial para la Reforma de la Legislación Universitaria
- ★ El doctor Raúl J. Marsal, investigador emérito del Instituto de Ingeniería



ENTREGA DE CERTIFICADOS DE ESPECIALISTA

★ El doctor Manuel Quijano Narezo hizo la entrega

★ Certificados de honor a los doctores Gustavo Baz y Clemente Robles



Aspecto de la ceremonia de entrega de certificados de especialista.

El Consejo Mexicano de Cirugía General, por medio de su presidente el doctor Manuel Quijano Narezo, jefe de la División de Estudios Superiores de la Facultad de Medicina, hizo entrega de certificados de especialización a la primera generación de egresados de ese plantel, el pasado 11 del presente.

Hasta la fecha, el número de especialistas aceptados por el Comité de Admisión es de 1,100.

En esta ceremonia se entregaron certificados honoríficos a los doctores Gustavo Baz, exrector de la UNAM, y Clemente Robles, profesor emérito, por su labor emprendida

en favor de la cirugía en México.

El Consejo Mexicano de Cirugía General se formó en 1976, con una comisión organizadora integrada por los 15 profesores registrados en la División de Estudios Superiores de la Facultad de Medicina, quienes fungían como titulares de los cursos de postgrado en Cirugía General. Para tal efecto, consideraron a aquellos que tenían un nivel académico y profesional aprobado para formar el Consejo; más tarde, se dio noticia de ello a los cirujanos de todo el país y, finalmente, en 1977, quedó constituido y protocolizado ante notario público. □

Al personal académico

INICIACION DE LOS TRABAJOS DE ACREDITACION DE LAS ASOCIACIONES DEL PERSONAL ACADEMICO CON FINES GREMIALES

Comisión Técnica Paritaria de Acreditación del Personal Académico

Con objeto de iniciar los trabajos de acreditación de las Asociaciones del personal académico con fines gremiales, y con motivo de la próxima revisión del Título de Condiciones Gremiales del Estatuto del Personal Académico, se invita a los representantes de las Asociaciones acreditadas a la reunión que se llevará a cabo el próximo miércoles 15 de noviembre, a las 19.00 h, en el 7º piso de la Torre de Rectoría.

"LA CRISIS DEL AUTORITARISMO Y LAS CONDICIONES DE LA DEMOCRACIA EN AMERICA LATINA"

El Centro de Estudios Latinoamericanos de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM, y miembros de la Comisión Directiva de la Asociación Latinoamericana de Sociología (ALAS), organizaron, bajo el patrocinio de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales y de la Asociación Latinoamericana de Sociología, recientemente en el Auditorio 2 del Palacio de Minería, un seminario de discusión sobre el tema **La crisis del autoritarismo y las condiciones de la democracia en América Latina**, con la participación de especialistas latinoamericanos en ciencias sociales de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO), del Centro de Investigación y Docencia Económica (CIDE), de El Colegio de México, del Instituto Latinoamericano de Estudios Transnacionales (ILET), y de esta Casa de Estudios.

La sesión inaugural del seminario se llevó a cabo el 19 de octubre, con la presencia del director de dicho plantel, licenciado Julio del Río Reynaga y, del presidente de la Asociación Latinoamericana de Sociología, doctor Agustín Cueva Dávila.

Los objetivos del seminario fueron los siguientes:

1. Analizar las condiciones económicas, políticas y sociales que permitieron la instauración, en esta década, de las dictaduras militares latinoamericanas;

2. Distinguir los elementos inéditos que caracterizan a estos regímenes de fuerza con respecto a las experiencias militaristas y autoritarias de las décadas pasadas;

3. Revisar las estrategias internacionales de los países ca-

pitalistas avanzados, en particular de los Estados Unidos, frente a los distintos países de América Latina;

4. Intentar una caracterización de las peculiaridades nacionales de los distintos regímenes militares;

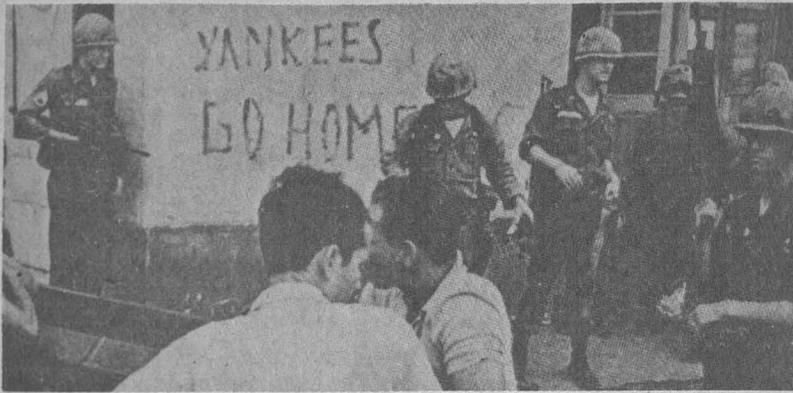
5. Hacer un análisis de las alternativas históricas más viables a las actuales dictaduras militares de América Latina; y,

6. Proponer medidas organizativas que permitan proseguir estas reuniones dentro y fuera de México, facilitando de esta manera los contactos y las relaciones con los investigadores y estudiosos en ciencias sociales de Latinoamérica.

La ponencia introductoria a la primera sesión estuvo a cargo del doctor Marcos Kaplan, quien hizo referencia a las características del crecimiento económico neocapitalista dependiente y a las crisis políticas en América Latina; a los elementos distintivos del Estado contemporáneo en la misma región; a las peculiaridades de los regímenes del "Cono Sur" y a la cuestión de la transición a la democracia. En este marco general se situaron algunos fenómenos cruciales como el de la explotación, despolitización y marginación de vastos sectores de las sociedades latinoamericanas como resultado del modelo neocapitalista dependiente y tardío impuesto a nuestro subcontinente; el de las características de la democracia liberal en los distintos países de América Latina, principalmente en Chile, Uruguay y Argentina, las condiciones sociales que permitieron su desarrollo y el porqué de su "agotamiento"; el del desarrollo del militarismo y de los militarismos en los

países de Centro y Sudamérica y su articulación con las diversas estrategias militares de Estados Unidos; y, en fin, la relación existente entre las condiciones económicas e ideológicas que apresuran o retrasan una determinada acción política.

La ponencia central de la segunda jornada de trabajo la presentaron los profesores Carlos Rico, Luis Maira y Fernando Fajnzylber del CIDE. Los temas abordados durante esta sesión fueron: la política de la Trilateral frente al Tercer Mundo en general y hacia América Latina en particular; las estrategias del Departamento de Estado y del Pentágono hacia América Latina; la política internacional en términos globales, de los Estados Unidos frente a América Latina y las modificaciones que aquélla sufre cuando tiene que resolver problemas que ponen en peligro su hegemonía (por ejemplo, los recientes casos de Chile y Nicaragua). Otros aspectos analizados durante el seminario fueron los referentes a las relaciones entre la Comisión Trilateral y el Informe Linowitz para América Latina; el concepto de democracia tal y como ha sido definido por la Trilateral y el de "democracia viable", que el Departamento de Estado trata de llevar a la práctica en el subcontinente, en el caso de una crisis eventual de las dictaduras militares y la conformación de una política internacional donde se definen las distintas áreas geográficas de América Latina donde ejercen los distintos organismos políticos y militares estadounidenses: por ejemplo, los sectores liberales



de la diplomacia americana que ejercen una notable influencia sobre el Caribe anglosajón; el Departamento de Estado predomina en las decisiones políticas internacionales sobre Centroamérica, mientras que, frente al "Cono Sur", no existe una línea predominante.

El Marco teórico para estudiar la política de los Estados Unidos frente a Latinoamérica no estaría completo sin un análisis de las principales tendencias del capitalismo maduro:

1. El análisis del creciente papel del Estado como instrumento de legitimación política y de apoyo al proceso de acumulación;

2. El importante papel alcanzado por los sindicatos y los partidos políticos a favor del gasto público;

3. El espectacular crecimiento de los salarios en detrimento de la productividad; y,

4. El intercambio desfavorable entre el capitalismo maduro y el capitalismo tardío que ha llevado, sobre todo a partir de esta última década, a una espectacular caída de la tasa de ganancia.

Los sectores más poderosos del capitalismo avanzado están tratando de contrarrestar estas tendencias a través de la liberalización de la economía mundial cuyas premisas fundamentales son: la "jibarización" del gasto público; la creación de condiciones sociales y económicas para la formación de regímenes políticos democráticos, pero con una democracia "restringida", "manejable", "viable", y la reducción de las iniciativas políticas y económicas con orientación nacionalista.

Los participantes en estas discusiones fueron los profesores Pablo González Casanova, Sergio Bagú, Hugo Zemel-

man, Agustín Cueva, Eduardo Ruiz, Gregorio Selzer, Enrique Valencia, Nelson Minello, Suzy Castor, Juan Carlos Marín, Eduardo Irazábal, Manuel Villa, Pío García, Guadalupe Acevedo, José María Calderón, Mario Salazar, Ana Goutman y Cayetano Llobet, entre otros. Además estuvieron presentes: Lilia Bermúdez, Lourdes Quintanilla, Patricia González, Teresa Castro, Esperanza Tuñón, Raquel Sosa, Alfonso López, Lucio Oliver, Sergio Vega, Gabriel Sánchez, Luis Gómez, Rebeca de Gortari y Francisco González.

Las conclusiones finales del seminario fueron dadas a conocer el día 3 del presente. Mientras tanto se llegó al acuerdo de proseguir estas reuniones en otros países de América Latina con vistas al próximo Congreso Latinoamericano de Sociología, que tendrá lugar en Panamá en 1979 y, aumentar, en México, los contactos y las relaciones interinstitucionales con los especialistas en ciencias sociales, buscando definir áreas de investigación prioritarias con un alcance continental. Con el fin de programar y promover estas reuniones se nombró una comisión formada por representantes del Centro de Estudios Latinoamericanos de la FCPSyS de la Asociación Latinoamericana de Sociología.

CENTRO DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS

CONFERENCIA. Homenaje a Schubert en el Sesquicentenario de su muerte. Conferencia que sustentará el licenciado Ernesto Báez Lozano, el próximo jueves 16, a las 19:00 h, en el Auditorio Rosario Castellanos del Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras.

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Se comunica a los interesados que el próximo día 17 de noviembre esta Universidad efectuará el examen de admisión.

LA DIRECCION GENERAL DE EXTENSION ACADEMICA

presenta durante el I SIMPOSIO CULTURAL CHICANO SEMINARIOS SOBRE CHICANOS

SOCIOLOGIA

Los Chicanos: Experiencias socioculturales de una minoría en los Estados Unidos.
16 de noviembre, 9:30 - 13:00 h.

Participantes:

Dr. Oscar Martínez (El Paso, Texas); Mtro. Víctor Nelson (Austin, Texas); Dr. José Limón (UCLA); Dr. Luis Dávila (Bloomington, Indiana); Dr. Gilberto Cárdenas (Austin, Texas).

Comentaristas:

Dr. Arnaldo Córdoba (UNAM); Mtro. Carlos Monsiváis (INAH).

Moderador:

Dr. Jorge Bustamante (El Colegio de México).

EDUCACION

Los Chicanos: Educación bilingüe bicultural de una minoría en los Estados Unidos.
17 de noviembre, 9:30 - 13:00 h.

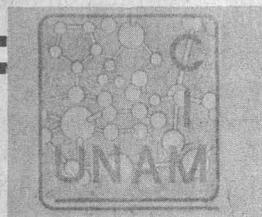
Participantes: Dr. Ricardo Fernández (Milwaukee, Wisc.); Dr. Carlos Haro (UCLA); Dra. Concepción Valadez (UCLA).

Comentaristas: Dr. Rodolfo Stavenhagen (SEP); Dr. Guillermo Bonfil (CISINAH).

Moderador:

Dr. Jorge Bustamante (El Colegio de México).

Auditorio "Enrique Cabrera", Escuela de Trabajo Social, Avenida Universidad N° 3002, Ciudad Universitaria, México, D.F.



COLOQUIO DEL CENTRO DE INVESTIGACION DE MATERIALES

Se les invita muy atentamente al coloquio que impartirá el doctor Juan Garza Ramos, director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el miércoles 15 de noviembre a las 18h en el Auditorio de la Unidad de Bibliotecas, con el tema **Investigación en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia**.

EL INSTITUTO DE ASTRONOMIA invita a la conferencia

Los cometas y el origen de la vida, la cual será dictada por el biólogo Antonio Lazcano Araujo.

El evento tendrá lugar en la sala de conferencias del Instituto de Astronomía, el 15 de noviembre a las 12:00 h.

EL FEDERALISMO Y LA COORDINACION FISCAL EN MEXICO

La Coordinación de Humanidades, El Instituto de Investigaciones Jurídicas y el Instituto de Investigaciones Económicas invita a usted a las mesas redondas que sobre: **El federalismo y la coordinación fiscal en México**, se realizarán los días 15 y 16 de noviembre a las 18:30 h en el Auditorio del Instituto de Investigaciones Jurídicas, ubicado en el 4° piso de la Torre II de Humanidades, Ciudad Universitaria.

PONENTES:

Benjamín Retchkiman Kirk
Gerardo Gil Valdivia

COMENTARISTAS:

Angel Bassols Bataña
José Luis Ceceña Cervantes
Ariel Kleiman
Irma Manrique
Alejandro Sepúlveda Amor
Juan Manuel Terán Contreras

MODERADORES:

Jorge Carpizo
Leonel Pereznieto Castro.

Entrevista con el profesor Eduardo Pallares

CONGRUENCIA ENTRE LOS OBJETIVOS EDUCACIONALES Y LAS NECESIDADES DEL PAIS

La Facultad de Contaduría y Administración tuvo la iniciativa de organizar la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración (ANFECA) que se halla abocada a la tarea de estudiar en qué medida los objetivos educacionales de sus planes de estudio corresponden a la realidad mexicana y a las necesidades futuras, a efecto de realizar los ajustes que se consideren necesarios.

Señaló lo anterior el doctor Eduardo Pallares Díaz, secretario auxiliar del mencionado plantel, quien agregó que dentro de los planes de trabajo de la ANFECA está el Programa de Investigación sobre Objetivos Educativos (PRINOBE).

Con este proyecto, en su primera etapa, se realizó una investigación a nivel nacional sobre el mercado de trabajo con objeto de determinar cuál es la ubicación de los contadores y administradores, además de conocer las opiniones del usuario de estos profesionales en lo que respecta a sus habilidades.

Otro de los objetivos del PRINOBE, mencionó el maestro Pallares, es que el estudiante logre, al final del proceso de aprendizaje, el conjunto de conocimientos que le permitan ejercer su profesión mediante una adecuada inserción en el medio. Para ello se siguen dos procedimientos: en uno de ellos, el educador toma como fundamento su propia experiencia y sus conocimientos sobre lo que debe aprender el estudiante, estableciendo de esta forma los objetivos educacionales; el otro procedimiento consiste en investigar objetivamente cuáles son las necesidades del mercado de trabajo, es decir, saber en qué campos están desarrollándose actualmente los egresados, en cuáles existe mayor demanda, qué atributos deben poseer y qué salarios están percibiendo.

De esta forma, prosiguió, se investiga de manera sistemática la experiencia de los propios profesionistas y de las organizaciones que los contratan. Esto, a su vez, constituye un estudio generalizado y objetivo que puede conducir al establecimiento de las metas educacionales.

En la segunda etapa de la investigación del PRINOBE, que se realiza actualmente, se está haciendo una comparación entre los planes de estudio y los resultados obtenidos en el análisis sobre el mercado de trabajo.

Dicha comparación, explicó, queda a cargo de cada facultad y escuela que forman parte de la ANFECA, a fin de determinar si existe congruencia

- ★ La Facultad de Contaduría y Administración impulsó la creación de la ANFECA
- ★ Programa de investigación sobre objetivos educacionales

entre ambos elementos y analizar, detenidamente, los casos de incompatibilidad, para especificar las acciones pertinentes que, en su caso, deban emprenderse, tomando en consideración las características de un estudio de esta naturaleza.

Mencionó, como un ejemplo de lo expuesto, el estudio que se realizó en las empresas del Distrito Federal, donde se encontró que el 51.04% de los jefes de unidades de procesamiento de datos son egresados de las carreras de contaduría y administración; el 23.96% son matemáticos o actuarios; y el 7.29% son ingenieros.

Esto indica como las empresas han percibido que la preparación del ingeniero está más enfocada hacia los mecanismos y la operación del sistema y no tanto hacia el manejo de la información, campo que le corresponde a los contadores y administradores.

Así pues, señaló el doctor Pallares, corresponde a las instituciones afiliadas a la ANFECA llevar a cabo la segunda fase del PRINOBE, cuya metodología, propuesta por el Centro de Investigación de la Facultad, es la siguiente:

I. Jerarquizar los resultados del PRINOBE, es decir, ordenar los datos en una escala de mayor a menor importancia de acuerdo con las tres unidades de investigación del PRINOBE: Empresas, Administradores, Contadores.

De esta manera, se puede lograr un acercamiento al orden de prioridad que guardan las distintas áreas y materias de estudio, de acuerdo con las pautas que marca el mercado de trabajo.

II. Jerarquizar materias según horas impartidas. Para ello será necesario tomar como base el número total de horas de clase dedicadas a cada materia en un curso completo.

Esta jerarquización servirá como un indicador del nivel de intensidad que se dedica a cada materia y, en consecuencia, posteriormente debe compararse con los resultados del PRINOBE, según el punto uno, para ver en qué materias hay discrepancias y en su caso, hacer los ajustes necesarios.



III. Revisar las materias contenidas en los planes de estudio actuales, a efecto de detectar aquellas materias de estudio que se apuntan como importantes según los resultados del PRINOBE y que no se encuentran o están cubiertas sólo parcialmente en los planes de estudio.

IV. Integración y ponderación de áreas de estudio. En caso de no tener plenamente conformadas las áreas de estudio, hay que hacerlo tomando en consideración tanto materias básicas, como de apoyo.

Inmediatamente, hay que ponderar cada área en cuanto a la importancia total que tiene dentro de cada carrera. También aquí puede tomarse como criterio el número de horas que se dedican a cada área en el transcurso de las carreras, a fin de obtener una jerarquización de áreas, según su importancia actual, para de ahí hacer comparaciones respecto a PRINOBE (punto uno).

En este punto, pueden ya determinarse qué áreas no están cubiertas con materias suficientes y adecuadas, en atención a la situación del mercado de trabajo.

V. Revisión gradual de los objetivos educativos, para lo cual se sugiere:

a) Analizar el objetivo general de los planes de estudio para cada carrera; cuál es su orientación socioeconómica; qué necesidades pretenden cubrir; qué planes a mediano o largo plazo se han establecido para las carreras, etcétera.

b) Analizar los objetivos generales de cada materia, prestando atención a los señalamientos del inciso anterior, así como a las interrelaciones de apoyo y secuencia que guardan entre sí las materias dentro del plan de estudios.

c) Analizar los objetivos específicos de cada materia, haciendo énfasis en la evaluación de los niveles de profundidad y calidad que conllevan dichos objetivos educativos.

VI. Revisión de las actuales condiciones socioeconómicas y académicas, para la restructuración de planes de estudio, materias y objetivos educativos pertinentes. Hay que normar un criterio final de acuerdo con las condiciones actuales y las expectativas de las localidades en que se encuentre cada escuela. En este sentido cobran importancia los siguientes elementos:

a) Las experiencias y opiniones de profesores y alumnos sobre los actuales planes de estudio, materias y niveles de profundidad de los objetivos educativos.

Para esto, sería recomendable consultar directamente a profesores y alumnos a través de una encuesta en que se explotarían, entre otras, las dificultades o ventajas que implican el impartir y atender el sistema actual de estudios; la calidad del cuerpo docente; las nuevas áreas educativas en que podría incursionar el cuerpo docente; las preferencias en cuanto a estudios por parte del alumnado, etcétera.

b) El nivel actual de saturación de las carreras, por parte de los alumnos y pasantes en cada escuela.

c) El nivel económico local: índices de crecimiento o cantidades de las fuentes de trabajo actuales para administradores y contadores: comercios, industrias, instituciones públicas, bufetes, etcétera.

VII. Resultados del PRINOBE a nivel nacional y regional. Es aconsejable permear todos los criterios antes citados, con las tendencias que ha manifestado el mercado de trabajo, tanto a nivel general o nacional, como a nivel particular o local, a modo de prever la dinámica que habrá de incidir en el desarrollo de las profesionales administrativo-contables.

Todas las instituciones afiliadas a la ANFECA disponen de los resultados a nivel nacional y, además, aquellas que participaron directamente en el levantamiento de datos disponen de su correspondiente información regional.

Aquellas instituciones que no disponen de información regional, pueden solicitar datos a las instituciones que sí la poseen y que se desenvuelven en condiciones académicas y socioeconómicas similares.

En todos los casos, el Centro de Investigación de la Facultad de Contaduría y Administración reitera su disposición para prestar asesoría particular a las instituciones afiliadas a la ANFECA, finalizó el profesor Pallares.

Facultad de
Medicina
Veterinaria y
Zootecnia

CURSO DE ACTUALIZACION SOBRE MASTITIS BOVINA

Tomando en cuenta que la mastitis es una de las enfermedades que más merman la producción láctea y conscientes de que la producción es insuficiente para abastecer las demandas nacionales, la División de Estudios Superiores de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en coordinación con el Instituto Nacional de la Leche de la Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos, ofrece un curso sobre **Mastitis bovina**, con el objeto de actualizar a los profesionales relacionados con el ganado bovino lechero en los avances recientes sobre este padecimiento.

Las sesiones tendrán lugar los días 22, 23 y 24 de noviembre de 1978 en el Auditorio de Educación Continua de la mencionada Facultad.

Entre los participantes destacan distinguidos científicos mexicanos y extranjeros, tales como el doctor F.H.K. Jaartsvekd, del Animal Health Service de Holanda; el doctor R.P. Natzke, de la Universidad de Cornell, E.U.A.; el M.V.Z. Gonzalo de la Fuente, del Instituto Nacional de la Leche, SARH; el M.V.Z. José López Alvarez, de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia; y el M.V.Z. Roberto Cervantes, del Instituto Nacional de Investigaciones Pecuarias, SARH.

Para mayores informes dirigirse a la División de Estudios Superiores de la Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia. Teléfonos 5-48-81-99, directo, y 5-50-52-15 extensión 4957.

VISION DE LA ESPAÑA CONTEMPORANEA

El próximo 14 de noviembre, a las 18:00 h., se sustentará la conferencia **Evolución política de España**, por el maestro Rafael Segovia.

Tratará los diferentes aspectos de la nueva visión de España contemporánea, con la transformación política y cultural que ha sufrido esta nación en los últimos tiempos.

La Dirección General de Actividades Socioculturales y la Embajada de España los invitan cordialmente.

La entrada es libre.

JORNADAS UNIVERSITARIAS ESPAÑOLAS

PROGRAMA DEL 13 AL 17 DE NOVIEMBRE DE 1978

13 de noviembre, 12:00 y 18:00 h.

Retrato de familia (película).
Director: Antonio Jiménez Ríos.
Auditorio Alfonso Caso.

18:00 h.

Música contemporánea hispano-mexicana.
Concierto de cámara instrumental.
Director: Carlos Cruz de Castro.
Auditorio Jus Semper Loquitur, Facultad de Derecho.

14 de noviembre, 12:00 y 18:00 h.

El puente (película).
Director: José Luis Bardem.
Auditorio Alfonso Caso.

18:00 h.

Conferencia: **Evolución política en España**.
Ponente: Maestro Rafael Segovia.
Aula Magna Jacinto Pallares, Facultad de Derecho.

15 noviembre, 18:00 h.

Música contemporánea hispano-mexicana.
Concierto de piano, por la maestra Ma. del Carmen Higuera.
Aula Magna Jacinto Pallares, Facultad de Derecho.

16 de noviembre, 18:00 h.

Clausura y premiación del concurso de las Jornadas Universitarias Españolas por el Excelentísimo señor Luis Coronel de Palma, embajador de España en México.
Auditorio Jus Semper Loquitur, Facultad de Derecho.

Conferencia del Embajador de Polonia

REFLEXIONES SOBRE EL SISTEMA POLITICO DE POLONIA

★ La Cámara de Diputados designa a todos los ministros

★ El sistema político es multipartidista

En enero de 1947 se llevaron a cabo en Polonia las elecciones populares directas, en las cuales el bloque de partidos democráticos salió victorioso con un 80% de la votación total, obteniendo así un triunfo definitivo.

Así lo manifestó el señor Jozef Klasa, embajador de Polonia en nuestro país, al dictar su conferencia sobre **El sistema político de Polonia**. El evento tuvo lugar el día 6 del presente mes, en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales.

A continuación, explicó que la ayuda moral y material proporcionada por la Unión Soviética fue decisiva para que las fuerzas democráticas obtuvieran el triunfo. Cabe aclarar, dijo el conferenciante, que esta ayuda estuvo basada en el **Tratado de Amistad, Cooperación y Ayuda Mutua** que Polonia firmó el mes de abril de 1945, con el propósito de reconstruir la economía polaca después de la segunda guerra mundial.

Agregó que habían quedado sin industrias, sin medios de comunicación, con hambre y con ciudades destruidas como Varsovia, la capital. Entonces el gobierno se vio en la necesidad de conseguir alimentos y créditos para la construcción de viviendas provisionales que protegieran, durante el invierno, a la mayoría de la población.

Al referirse a la derrota sufrida por las fuerzas fascistas, el diplomático polaco destacó que fue importante para lograr este triunfo, no sólo la ayuda de los soviéticos, sino la de Estados Unidos y de algunos países europeos.

Señor Jozef Klasa, embajador de Polonia.

Por otra parte, explicó que el sistema político de su país está integrado por tres poderes, lo mismo que en México: ejecutivo, legislativo y judicial, todos ellos independientes entre sí; existe un primer ministro encargado del gobierno (representante del ejecutivo) y el presidente del Consejo de Estado, que pertenece más al Poder Legislativo que al Ejecutivo. Lo elige el Parlamento y su autoridad está por debajo de la Constitución. A los diputados se les elige en forma directa; solamente hay una Cámara, encargada de nombrar al primer ministro y demás miembros del gabinete. Procedimiento distinto del seguido en México, donde el presidente de la República nombra a todos los secretarios de Estado.

Más adelante, precisó que el parlamento polaco está compuesto por 470 diputados. Cabe señalar que el sistema político polaco es multipartidista, porque tanto el parlamento y el Consejo de Estado, como el Poder Judicial, albergan representantes de varios partidos. Por ejemplo: dentro del parlamento, el Partido Obrero Unificado, que es mayoritario, tiene el 56% de la diputación total, el Partido Unificado de los Campesinos tiene un 24% y el tercer partido, que es el Democrático, cuenta con el 8% de los diputados. Los no afiliados, sobre todo representantes de organiza-



ciones católicas, constituyen el 11% de los diputados.

Añadió que en Polonia, como base masiva para la participación en las esferas del poder, existe un Frente Popular Democrático. Esto es, una organización que agrupa a casi todas las asociaciones, fuerzas y partidos democráticos; también pertenecen a este frente la mayoría de las organizaciones católicas. Esta es la base general de la construcción del régimen democrático socialista. Existe una segunda organización masiva constituida por los sindicatos, los cuales tienen una influencia significativa en la toma de decisiones y en donde se agrupan aproximadamente 12 millones de obreros industriales, campesinos y empleados de oficina. Es importante mencionar, expresó el ponente, que los dirigentes sindicales tienen una extraordinaria influencia en el parlamento y en el gobierno, esto se puede observar cuando el gobierno polaco consulta a la representación sindical para cualquier decisión.

Finalmente, puntualizó que existe en Polonia una tercera organización masiva constituida por los jóvenes, que abarca a más de 5 millones, ocupando un lugar importante en el Parlamento. De ahí entonces que sin la consideración y aprobación previa de todas estas organizaciones el gobierno polaco no puede tomar ninguna decisión importante, finalizó.



Licenciado Rolando Martínez Murcio.

POLITICA UNIVERSITARIA RESPECTO A LAS CIENCIAS SOCIALES

- ★ Propósito de la UNAM: cumplir con su carácter de Nacional
- ★ Necesidad de establecer programas de trabajo entre empleadores e instituciones educativas

Los propósitos de la Universidad Nacional Autónoma de México son, además de los propios, proporcionar soluciones a problemas educativos que confrontan otras instituciones, dijo el licenciado Rolando Martínez Murcio, secretario particular del Rector de la UNAM, el pasado 10 de noviembre.

Con la representación del doctor Guillermo Soberón, Martínez Murcio intervino en el Seminario El desarrollo institucional y los problemas de las ciencias sociales en la República Mexicana, mismo que concluyó el viernes 10 en El Colegio de México y que fue dedicado al análisis de la Política de las instituciones relacionadas con la educación superior respecto a las ciencias sociales (Universidades, SEP, CONACyT, etcétera).

El ponente dijo también que la Institución no sólo tiene interés en desarrollarse internamente, sino que busca los objetivos para seguir cumpliendo con su carácter de Universidad Nacional; para esto, se han establecido programas de colaboración académica con universidades estatales, a partir de la formación de la Dirección General de Intercambio Académico, aseveró.

Momentos antes se había referido a lo señalado por el Rector de la UNAM, en el sentido de que una corriente actual de pensamiento, de la cual partimos, manifiesta que la Universidad en nuestros días tiene que ir más allá del establecimiento de mecanismos que permitan solamente la transmisión de conocimientos, para llegar a preparar los profesionales y técnicos que la sociedad requiere.

Apuntó que las consideraciones de la Universidad se orientan para responder a su responsabilidad de formar profesionales aptos para coadyuvar a la solución de los problemas del país. Hizo alusión a que la Ley Orgánica de la UNAM establece como propósitos centrales de la Institución el impartir la docencia, formar técnicos e investigadores y difundir la cultura.

El licenciado Martínez Murcio manifestó que, con la colaboración del CONACyT, la Universidad Nacional ha participado en distintos programas de investigación, así como desarrollado centros dedicados a estas labores.

A medida que la investigación aumenta, añadió, sus requerimientos tendrán que encontrar otros caminos para satisfacerlos. Un ejemplo de esto es la creación de licenciaturas y maestrías dentro de la propia Universidad, los Colegios de Ciencias y Humanidades y los proyectos que en un futuro desarrollarán las nuevas unidades de las ENEPs.

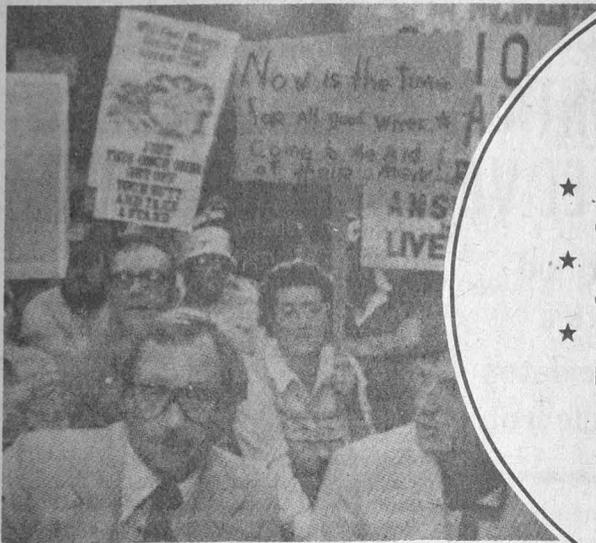
Posteriormente, propuso que al referirse a la educación superior se hablara de un sistema universitario porque, según subrayó, la Universidad Nacional es el mayor centro que se enfrenta a problemas educativos y que provocan indudablemente serias dificultades para la vida de las instituciones.

En su exposición, el licenciado Martínez Murcio señaló que existe una desvinculación entre los planes de estudio y los programas del sector privado.

Sabemos que ambas instituciones, agregó, tanto las universidades como el sector privado, tienen estas discrepancias; nosotros creemos que una forma de superar esta discordancia es mediante el establecimiento de programas de trabajo en los grandes empleadores y en las instituciones educativas.

Por último, citó el caso de la Universidad donde se han creado dos nuevas carreras que han surgido, precisamente, de las necesidades de estos empleadores; una especialidad para formar profesionales de recursos humanos en la salud y, por otro lado, la licenciatura y maestría en computación en el Colegio de Ciencias y Humanidades; es decir, que este tipo de cuestiones tienen que visualizarse con el fin de ver cómo la Universidad trabajará en el establecimiento de sus propios programas, en este caso los de colaboración, concluyó.

NO EXISTE LA LIBERACION FEMENINA



- ★ El trabajo en el hogar no es apreciado
- ★ Las presiones sociales, causa de neurosis
- ★ Se busca la igualdad social para ambos sexos

La mujer está más propensa que el hombre a padecer disturbios de tipo síquico o nervioso, afirmó el doctor Jorge Margolis, durante su participación en la mesa redonda que tuvo lugar en la Casa del Lago del Bosque de Chapultepec, sobre el tema **La mujer y la locura**.

Baste analizar, prosiguió, el rol complementario que desempeña en relación con las funciones masculinas, para comprender esta situación. La mujer generalmente hace un trabajo invisible, "que no se nota, no se ve, no se remunera y ni siquiera es apreciado por la sociedad, y ésta, sólo en forma compensatoria, le retribuye cierto valor el 'día de las madres'".

El trabajo del hogar no es realmente apreciado, y al ama de casa se le mantiene siempre en un rol estereotipado que en muchas ocasiones llega a ser doloroso.

Asimismo, el doctor Margolis afirmó que la mujer no se ha liberado, no obstante todo lo que se dice en contrario. Esto no se ha logrado ni en el hogar, ni en los medios universitarios, ni en los empleos. Prueba de ello es que su trabajo es peor remunerado que el del hombre, y su "libertad", socialmente hablando, es muchas veces criticada e incomprensida. Todo esto provoca en ella ciertas tensiones que muchas veces la llevan incluso hasta la locura.

A su vez, la sicóloga Noemí Martínez Trejo señaló que la lo-

cura y la neurosis obedecen a las distintas posiciones políticas e ideológicas de los sexos, en una sociedad en donde la mujer es la que sufre las consecuencias de la represión.

Las mujeres, afirmó, deben tomar conciencia de su rol como personas, como seres humanos y no solamente aceptar el papel social que se les ha impuesto.

Por su parte, Marta Sol Morales propuso que no se establezca una lucha contra los hombres, es decir, que no se pretenda una contienda sexista sino que se busquen fórmulas para abatir ideologías que afectan tanto al hombre como a la mujer y, dentro de todo ello, buscar la independencia económica femenina, tomando un papel activo dentro del proceso de producción social.

Por último, correspondió a la doctora María Languer ofrecer una reseña histórica sobre el paso del matriarcado al patriarcado hasta llegar a nuestro siglo en que se pretende un estado de igualdad social de ambos sexos. □



La capa de inversión atmosférica y el porcentaje de viento en calma que existe en la ciudad de México, provocan que la contaminación del aire manifieste un comportamiento diferente al registrado en cualquier otra gran ciudad del mundo, razón por la cual los mecanismos para estudiar y combatir este fenómeno tendrán que ser propios de nuestra gran metrópoli, afirmó el doctor Alejandro Velasco Levy, investigador titular del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas (IIMAS)

Actualmente el doctor dirige el proyecto RAMSES (Red Automática Micrometeorológica y Sistema de Eco-Sondeo), que tiene como finalidad la de crear un banco de datos micrometeorológicos que contengan los patrones de circulación y turbulencias atmosféricas de la ciudad de México, así como formular y obtener la solución numérica de un modelo matemático, el cual, basándose en el banco de datos micrometeorológicos y en la topografía del Valle de México, permita predecir la dispersión de contaminantes atmosféricos a corto y largo plazos.

Cuando los gases contaminados son vertidos a la atmósfera, las partículas contaminadas tienden a separarse y distribuirse en el aire; en esta difusión participan la velocidad y turbulencia del viento, su dirección, su temperatura, los coeficientes de difusión, así como las reacciones químicas, características del contaminante, que pueden efectuarse durante la difusión.

Con base en lo anterior, continuó diciendo el doctor Velasco, es importante conocer la circulación atmosférica de la ciudad de México, para lo que la topografía juega un papel preponderante por el obstáculo que representará el libre tránsito de los vientos sinópticos, de los que predominan en México: los alisios y contralisios. Esto provoca que la velocidad del viento sea menor de 1.5 m por segundo, con una frecuencia del orden del 50%; a ese grado de velocidad, que escapa a la medición con instrumentos comercia-

Importante trabajo científico en el IIMAS-UNAM

LA CONTAMINACION DEL AIRE EN EL VALLE DE MEXICO

- ★ Singularidad topográfica
- ★ Banco de datos micrometeorológicos

les, se le ha denominado viento en calma.

Así, la topografía también provoca que se forme una capa de inversión consistente en una regresión de la temperatura que se explica de la siguiente forma: el calor del Sol es absorbido por los materiales existentes en el suelo, mismos que, además del Sol, calientan las capas bajas de la atmósfera. De esta manera el aire tiende a subir debido a las diferencias de densidad y entonces se provoca que en la parte baja de la atmósfera se registren las más altas temperaturas, y el movimiento ascendente del aire ocasiona la circulación y arrastra los contaminantes que detecta en sus fuentes de producción. En ocasiones penetra en el Valle de México por la parte alta de las montañas que lo rodean, un aire de mayor temperatura procedente de regiones como las costas y las zonas áridas y semiáridas.

En estas circunstancias, si al obscurecer hay un cielo despejado, el terreno se enfriará rápidamente por la emisión de radiación del calor; las capas bajas de aire se enfrían más rápidamente que las capas superiores, las cuales al poseer una mayor temperatura que el aire ascendente del valle, impiden que este último suba y se difunda, así, explicó el doctor, los contaminantes quedan atrapados en el valle.

Al construir una gráfica de temperatura del aire a diferentes



Doctor Velasco Levy.

alturas, se descubre que la temperatura disminuye conforme la altitud aumenta, pero al llegar al aire de las capas superiores la temperatura se invierte, o sea que en lugar de descender comienza a aumentar. A este fenómeno se le denomina capa de inversión; misma que se presenta en México en distintas épocas del año y a diferentes alturas ocasionando que los contaminantes se diluyan o salgan del valle en función de la existencia de esta capa de inversión; la concentración de los mismos quedará determinada por la altura de la capa.

Para ejemplificar lo anterior, el doctor Velasco Levy se refirió al mes de diciembre pasado, durante el cual, debido a las fiestas, se quemaron llantas para el

alumbrado en los festejos. Esa noche la capa de inversión se presentó a muy baja altura, por lo que el humo de las llantas no pudo salir del valle y surgió el grave problema de contaminación que todos recuerdan.

Los modelos matemáticos de uso mundial para predecir y evaluar estos fenómenos en otras grandes metrópolis, aseguró el

investigador, tienen que ser modificados y adaptados cuidadosamente a las condiciones ya mencionadas. Para ello es necesario contar con un amplio registro de condiciones micrometeorológicas, lo que propició la creación del proyecto RAMSES, en el cual se intentan montar múltiples unidades de medición en diferentes puntos de la ciudad, que registren sistemáticamente las condiciones micrometeorológicas que se presentan. Sin embargo, debido a la inoperabilidad de los medidores comerciales para las necesidades de este proyecto, los investigadores del programa se han visto en la necesidad de diseñar sus propios instrumentos de medición, a los cuales se aplican ya las pruebas experimentales para conocer su exactitud en la toma de información. En este sentido se construyó un túnel de viento para calibrar los instrumentos, los cuales podrán ser construidos en serie con el fin de cubrir las necesidades del programa. Cabe resaltar que el instrumental ha sido diseñado en forma ingeniosa, pero sencilla para abatir los costos de producción; por otro lado esto significa un gran logro de la tecnología que este instituto de investigación ha creado.

Los investigadores, agregó el doctor Velasco Levy, construyeron

un anemómetro para registrar velocidades del aire muy inferiores a las del viento en calma (1.5m/seg); una veleta para determinar la dirección del viento con una aproximación muy superior a las comerciales; termómetros para medir las temperaturas y todos los aparatos electrónicos necesarios para que los datos obtenidos por estos instrumentos, se traduzcan a lenguaje de máquina computadora y queden almacenados en cintas magnéticas comerciales de tipo cassette. Para lograr este propósito, se utilizarán grabadoras comunes a las que, por medio de pequeños aditamentos, funcionan en coordinación con un reloj electrónico, con el fin de registrar automáticamente en una cinta magnética la información de varios meses de monitoreo.

Para determinar la altura de la capa de inversión, diseñaron una estación de radar; la señal enviada se refleja en la zona del cambio brusco de densidad entre el aire del valle y el aire caliente. Mayores detalles técnicos sobre el tema en cuestión pueden encontrarse en el volumen 8 N° 163 de la serie Naranja de las comunicaciones técnicas del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas de 1977.

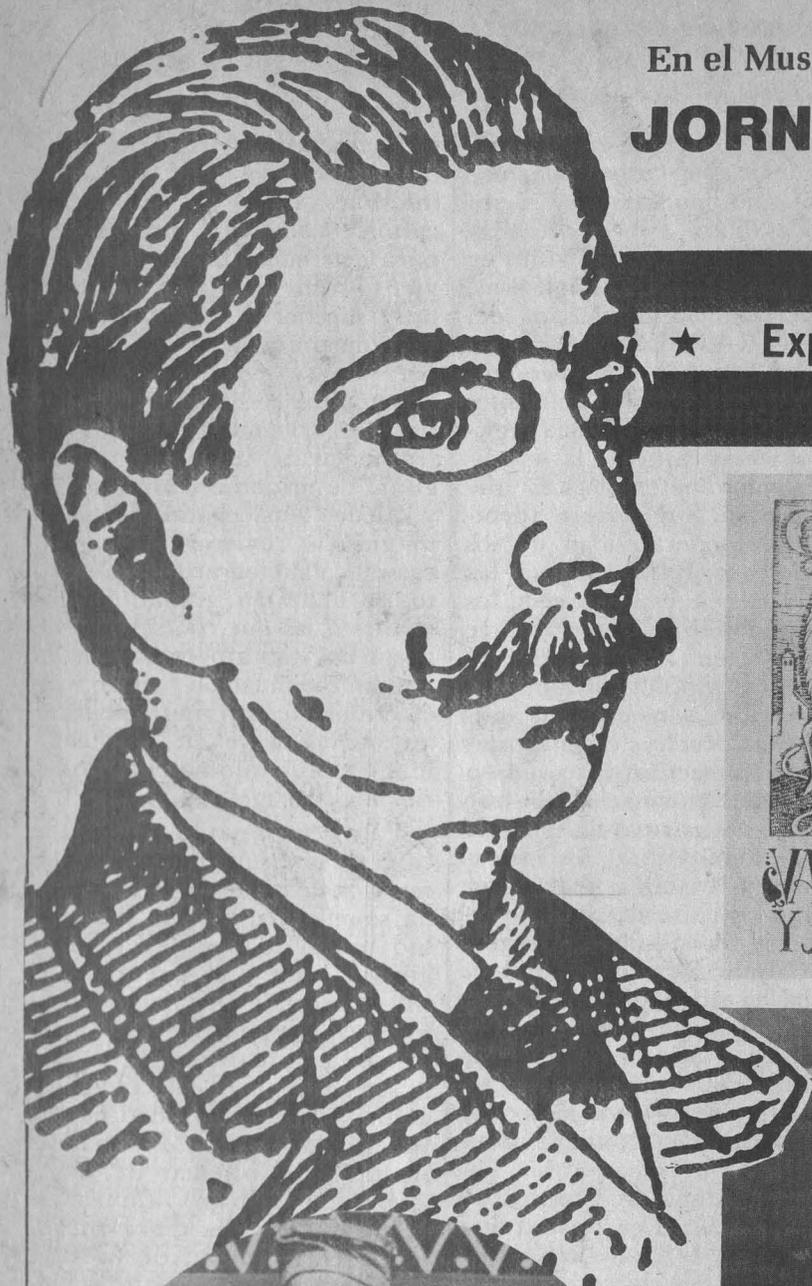
En este trabajo también se mencionan las islas de calor existentes en la ciudad de México; dos áreas perfectamente definidas en las que se registran temperaturas superiores hasta en 10°C con respecto al resto de la ciudad, lo cual provoca una nueva variante en la circulación atmosférica dentro del valle.

Para terminar, el doctor Velasco Levy manifestó que por medio de estos estudios se podrá planear adecuadamente, en un futuro, la localización de regiones óptimas para las industrias y fuentes contaminantes necesarias para los servicios de la ciudad, en forma tal que su efecto en la contaminación atmosférica se vea reducido a un mínimo. Asimismo que el problema del combate de la contaminación en esta ciudad es un problema delicado que preocupa a muchos investigadores del área.

Anemómetro y veleta diseñados en el laboratorio RAMSES.

En el Museo Universitario de Ciencias y Artes
**JORNADAS UNIVERSITARIAS
ESPAÑOLAS**

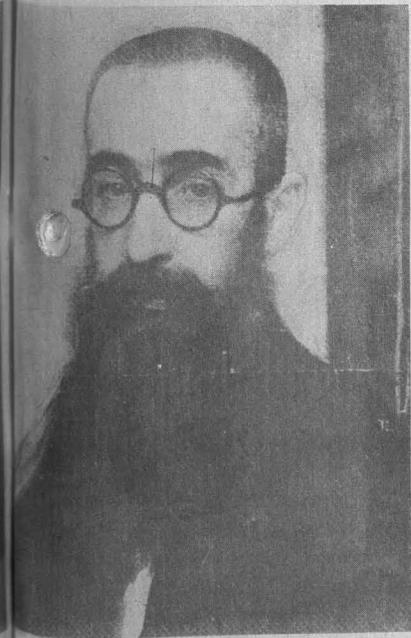
★ Exposición "Valle-Inclán y su tiempo"



**VALLE INCLÁN
Y SU TIEMPO**



IMAGEN UNIVERSITARIA IMN



INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS

El Instituto de Investigaciones Biomédicas, 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 auxiliar "C" de tiempo completo**, con sueldo mensual de \$11,192.00, en el área de Fisiología de la Conducta, de acuerdo con las siguientes

BASES:

1. Haber acreditado todos los estudios de licenciatura o tener preparación equivalente.
2. Someterse a las pruebas correspondientes para demostrar su aptitud y conocimiento en el Estudio de los efectos de los inhalantes sobre la conducta de juego en los primates.

Para participar en este concurso, los interesados deberán llenar una solicitud y entregar la documentación en la Dirección de esta dependencia, dentro de los quince días hábiles siguientes a la publicación de esta Convocatoria.

Ahí mismo, se les comunicará de su solicitud y la fecha de iniciación de las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el mencionado Estatuto se darán a conocer los resultados de este concurso.

Ciudad Universitaria, D.F.,
13 de noviembre de 1978
"POR MI RAZA HABLARA
EL ESPIRITU"

EL DIRECTOR
Dr. Jaime Martuscelli

DIRECCION GENERAL DE INTERCAMBIO ACADEMICO

La Universidad Veracruzana y su Instituto de Investigaciones Humanísticas convocan al Concurso de Oposición para el cargo de **INVESTIGADOR DE TIEMPO COMPLETO** en el CENTRO DE ESTUDIOS EDUCATIVOS.

Requisitos:

- * Grado de maestría en Ciencias de la Educación.
- * Desempeño en labores de investigación universitaria con trabajos que acrediten dicha actividad.
- * Currículum vitae acompañado de copias de certificados de estudios y trabajos realizados.

Información: Apartado postal 369, Xalapa, Veracruz o/a: Francisco Moreno y Ezequiel Alatríste, Xalapa, Veracruz. Tel.:748-71.

Inscripción: Hasta el 31 de enero de 1979.



Conferencias y Seminarios

En la ENEP Aragón CICLO DE CONFERENCIAS SOBRE ESTADO Y SOCIEDAD

La ENEP Aragón, dentro de su programa de actividades culturales, ha organizado un ciclo de conferencias con el título **Estado y sociedad**, que se desarrollará del 15 al 20 de noviembre en el Auditorio de dicho plantel.

El ciclo ha sido planeado en forma conjunta con la Coordinación de Humanidades y tiene como propósito fomentar el interés de los estudiantes de

todas las disciplinas, dentro del marco de cultura general que éstos deben poseer.

El evento será inaugurado por el licenciado Sergio Rosas Romero, director de la ENEP Aragón.

Los temas a tratar son los siguientes: el doctor Marcos Kaplan hablará sobre **Estado y sociedad**; el problema de la **Autonomía**; el doctor Lothar Knauth disertará sobre **Estado e Historia**; el licenciado Andrés Fábregas abordará el **Estado y la Antropología política**; el doctor Roberto J. Verengo tocará el tema **El Estado y la Filosofía del Derecho**; el doctor Arnaldo Córdoba expondrá la **Formación del Estado Nacional en América Latina** y, por último, el doctor Lorenzo Meyer tratará el tema de **La Formación del Estado mexicano contemporáneo, consolidación del presidencialismo**.

Centro de Estudios Nucleares

MEDICINA NUCLEAR

El doctor Dennis D. Patton, director de la División de Medicina Nuclear de la Universidad de Arizona, ha sido invitado por el Centro de Estudios Nucleares para impartir una serie de cinco conferencias, en las que se abordarán los siguientes temas:

Lunes 27 de noviembre

Formación de imágenes con aperturas codificadas en Medicina Nuclear.

Martes 28 de noviembre

Toma de decisiones clínicas, parte I.

Miércoles 29 de noviembre

Toma de decisiones clínicas, parte II.

Jueves 30 de noviembre

Gammagrafía ósea de enfermedades benignas, parte I.

Viernes 1º de diciembre

Gammagrafía ósea de enfermedades benignas, parte II.

Las conferencias se efectuarán en el Auditorio de la Unidad de Bibliotecas, ubicado en el Circuito Exterior de CU, a partir de las 18:00.

EL CENTRO DE ESTUDIOS DE LA COMUNICACION DE LA FACULTAD DE CIENCIAS POLITICAS Y SOCIALES

El Centro de Estudios de la Comunicación de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, le invita a participar en el ciclo de conferencias **El derecho a la información**, que se desarrollará del 21 al 24 de noviembre de acuerdo al siguiente

PROGRAMA:

Martes 21 de noviembre a las 19:00 h

Henrique González Casanova

Miércoles 22 de noviembre a las 11:00 h

Antonio Pérez Elías

Jueves 23 de noviembre a las 19:00 h

Ricardo Garibay

Viernes 24 de noviembre a las 11:00 h

Horacio Labastida

Las conferencias se llevarán a cabo en el salón 1 de la citada Facultad.

Facultad de Filosofía y Letras

SEMINARIO SOBRE POLITICA CONTEMPORANEA

La Facultad de Filosofía y Letras invita a Participar en el **Seminario sobre política contemporánea** que impartirá el doctor Michael Teitleman, de la Universidad de Columbia, Estados Unidos de Norteamérica, los días 15, 20, 22, 27 y 29 de noviembre, y 4, 6 y 8 de diciembre, en el salón 9 de la propia Facultad, a partir de las 17:00 h.

CICLO

ESCRITORES-PROFESORES
PROFESORES-ESCRITORES

La Facultad de Filosofía y Letras invita al ciclo de conferencias **Escritores - profesores , profesores - escritores**, que se lleva a cabo todos los miércoles a las 19:00 h en el salón 9 de la mencionada Facultad.



Centro de Servicios de Cómputo CURSOS DE LENGUAJES DE PROGRAMACION

El Centro de Servicios de Cómputo, presente en los programas de superación académica, iniciará en el mes de enero de 1979 un nuevo periodo de **Cursos de lenguaje de programación: Algol, Basic, Cobol y Fortran**. Previamente a estos cursos se impartirá un curso propedéutico, con el fin de unificar conceptos y proporcionar al alumno las bases teóricas para el mejor aprovechamiento de los cursos antes mencionados.

Las inscripciones al curso propedéutico tendrán lugar del 21 de noviembre al 13 de diciembre del

presente año, y el curso dará inicio el 8 de enero.

Las inscripciones a los cursos de lenguajes de programación se inician el 14 de febrero y los cursos el 26 de febrero.

Informes e inscripciones:

Oficina de Relaciones del CSC, cubículo "E", de lunes a viernes, de las 8:00 a las 14:00 h. Teléfono 5-50-52-15, extensión 4541. ■

Cursos, Becas y Bolsa de Trabajo



BOLSA UNIVERSITARIA DE TRABAJO

DEMANDA N° 1781: Solicita **ingeniero químico industrial, pasante**, horario completo, sueldo de \$7,000.00 a \$8,000.00, para el puesto de ayudante de planta de materiales plásticos.

DEMANDA N° 1782: Solicita **ingenieros mecánicos electricistas, pasantes**, horario completo, sueldo de \$8,000.00 a \$10,000.00. Requisitos: inglés técnico; experiencia de un año en: calderas, plantas eléctricas, soldaduras, motores y mantenimiento (perito en instalaciones).

DEMANDA N° 1783: Solicita **ingeniero metalúrgico, pasante o titulado**, horario completo, sueldo de \$12,000.00. Requisitos: un año de experiencia en pruebas destructivas y análisis cuantitativo y metalográfico.

DEMANDA N° 1784: Solicita un **ingeniero mecánico electricista y un ingeniero electrónico, pasantes**, horario completo, sueldo base de \$7,000.00 más comisiones. Requisitos: inglés 60%; un año de experiencia en: ventas de equipo industrial (acero metalmecánico) y cotizaciones.

DEMANDA N° 1785: Solicita **ingeniero mecánico, pasante**, horario completo, sueldo de \$10,000.00. Requisitos: conocimientos en administración de departamentos de personal, mantenimiento y control de vehículos.

DEMANDA N° 1786: Solicita **ingeniero industrial o administrador de empresas, pasante**, horario completo, sueldo de \$8,500.00, según aptitudes. Requisitos: análisis de sistemas computacionales (si le interesa dicha área le darán capacitación).

DEMANDA N° 1787: Solicita **ingeniero civil o en minas, pasante o titulado**, horario completo, sueldo abierto, base \$10,000.00. Requisitos: inglés 60% y promedio mínimo de 8.5.

DEMANDA N° 1788: Solicita **ingeniero mecánico electricista, titulado**, horario completo, sueldo abierto, para el puesto de jefe de turno. Requisitos: experiencia en turbo generadores y operación de calderas, disposición para rolar turnos.

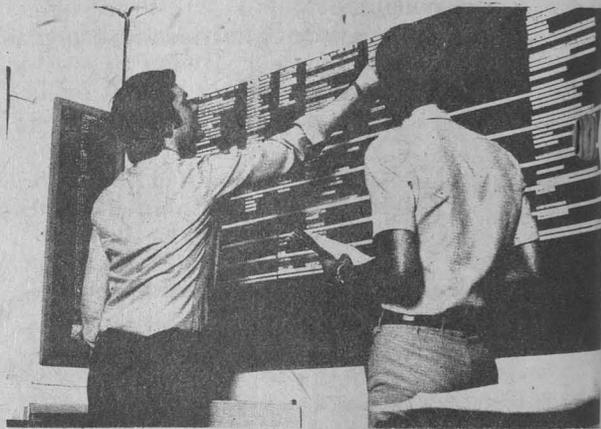
DEMANDA N° 1789: Solicita **ingenieros civiles, pasantes o titulados**, horario completo, sueldo abierto. Requisitos: diseño y proyecto de plantas industriales.

DEMANDA N° 1790: Solicita **estudiantes de preparatoria o primeros años de facultad**, de preferencia en economía y administración de empresas, horario convencional, el sueldo en la empresa se establecerá, automóvil (no es necesario).

DEMANDA N° 1793: Solicita **sociólogo, titulado**, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00. Requisitos: conocimientos en comunidades, orientados al estudio de hábitos de consumo.

DEMANDA N° 1794: Solicita **licenciados en economía, titulados**, horario completo, sueldo de \$20,000.00 a \$25,000.00. Requisitos: trabajo de campo y manejo de asuntos financieros.

DEMANDA N° 1796: Solicita **ingeniero electrónico, pasante o titulado**, horario completo, sueldo de \$12,000.00. Requisitos: disposición para viajar un 50% al mes.



DEMANDA N° 1793: Solicita **contador público, pasante o titulado**, horario completo sueldo de \$13,000.00. Requisitos: dos años de experiencia en leyes fiscales y contabilidad general.

DEMANDA N° 1798: Solicita **licenciados en administración o economía, titulados**, para el puesto de jefe de producto, horario completo, sueldo de \$25,000.00. Requisitos: experiencia en mercadotecnia e investigación de mercados.

DEMANDA N° 1799: Solicita **administrador de empresas-programador, titulado**, horario completo, sueldo de \$16,000.00 a \$20,000.00. Requisitos: dos años de experiencia en lenguaje RPG y tres años en modelo 3.

DEMANDA N° 1802: Solicita **ingeniero civil, titulado**, horario completo, sueldo de \$19,000.00 más viáticos. Requisitos: experiencia en control de programación, precios unitarios destajo, cuantificaciones, control, avance, costos y estimaciones de obra. Lugar de trabajo: Cactus, Chiapas.

DEMANDA N° 1803: Solicita **ingenieros civiles, pasantes**, horario completo, sueldo de \$10,000.00 a \$15,000.00 más viáticos. Requisitos: un ingeniero en el ramo de control y ejecución de obra civil, otro en el análisis de precios unitarios. Lugar de trabajo: uno en Cangrejera, Ver.; otro, en Salina Cruz, Oax.

Para la inscripción en la BUT (sita entre Ingeniería y Arquitectura), los interesados deberán presentarse con una fotografía tamaño infantil, calificaciones, carta de pasante o cédula profesional, de las 9:00 a las 16:00 h, de lunes a viernes. ■

SERIE: "Divulgación de Temas y Tópicos Universitarios"

Canal 5

LUNES 13 DE NOVIEMBRE DE 1978

- 8:00 Licenciado Luis J. Molina Piñero. Licenciado Eduardo Andrade. Clases sociales. DERECHO.
- 8:30 Licenciado Juan Silva Meza. Temas penales. DERECHO.
- 9:00 Doctor Guillermo Floris Margadant. Historia del Derecho Mexicano. DERECHO.
- 9:30 Licenciada Elvia Arcelia Quintana A. La banca en México. DERECHO.
- 10:00 Doctor Raúl Escalona Flores. Cólera porcino. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:30 Doctor Ernesto Bachtoldg G. Producción de pollo de engorda. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 11:00 Doctor Jorge Torres Barranca. Gangrenas en los bovinos. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

- 11:30 C.P. Cristóbal del Río G. Presupuesto Base 'O'. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:00 C.P. Francisco Perea. Presentación de resultados, 3ª parte. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:30 C.P. Elsa Alvarez Maldonado. C.P. Sergio Contreras Pérez. Licenciado Alejandro Rodas Carpizo. Resumen del curso de Finanzas III. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 13:00 Doctora Beatriz de la Fuente. Hombres de piedra. DIRECCION GENERAL DE PUBLICACIONES.
- 13:30 Ingeniero Marco A. Torres H. Recursos y Necesidades de México. INGENIERIA.

MARTES 14 DE NOVIEMBRE DE 1978

- 8:00 Ingeniero Luis González García. Química. ENP.
- 8:30 Profesora Melita Fuentes de Romero. Inglés. ENP.
- 9:00 C.D. Rafael Ruiz Rodríguez. C.D. Juan González Jáuregui. C.D. Diana Hernández. Cirugía Periapical. ODONTOLOGIA.
- 10:00 Profesora Assunta Angelucci. Italiano. ENP.
- 10:30 Profesora Ma. del Consuelo Ceballos. Literatura. ENP.
- 11:00 Doctor Luis Castro. Psicología experimental. PSICOLOGIA.

- 12:00 Jaime Mejía. Arnold Belkin. Pintura mural. ESCUELA NACIONAL DE ARTES PLASTICAS.
- 12:30 Licenciado Manuel Cabrera L. Higiene Mental. ENP.
- 13:00 Doctor Enrique Guinchard S. Embriología de la columna y traumatología pediátrica. MEDICINA.
- 13:30 Doctor Andrés Torales Torales. Doctor Demóstenes Gómez Barreto. Doctor Jesús Gómez Barreto. Inmunizaciones. MEDICINA.

MIÉRCOLES 15 DE NOVIEMBRE DE 1978

- 8:00 Doctor Fernando Flores García. Teoría del Derecho. DERECHO.
- 8:30 Doctor Javier Esquivel. Filosofía Jurídica. DERECHO.
- 9:00 Licenciada Yolanda Higareda. El Estado y la política. DERECHO.
- 9:30 Licenciado Jorge Jiménez Carrasco. El impuesto sobre la renta. DERECHO.
- 10:00 Doctor Gustavo García D. Bacteriología. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 10:30 Doctor Alfredo Millán Dena. Aparato respiratorio. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.
- 11:00 Doctora Ma. Cristina Rodríguez. Bacteriología de los alimentos de origen animal. MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA.

- 11:30 C.P. Guillermo Brizio R. C.P. Cristóbal del Río. C.P. Héctor Rodríguez Castro. C.P. Baltazar Feregrino P. C. P. Enrique Zorrilla de la G. Presupuesto Base 'O' (2ª parte). CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:00 C.P. Francisco Perea (coordinador). Conclusiones. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 12:30 C.P. Sergio López del Valle. C.P. Luis Meléndez Martínez. C.P. Raúl Ricalde Ricalde. Licenciado Alejandro Rodas Carpizo. Resumen del curso de Finanzas III. CONTADURIA Y ADMINISTRACION.
- 13:00 Doctor Alfonso Noriega C. (coordinador). Charlas sobre la UNAM. Divulgación Universitaria.
- 13:30 Ingeniero Marco A. Torres H. Recursos y Necesidades de México. INGENIERIA.

Extrauniversitarias

EL URBANISMO EN MEXICO

El Colegio de México acaba de publicar la segunda edición de uno de los libros fundamentales para el estudio del proceso urbano: El desarrollo urbano de México. Diagnóstico e implicaciones futuras, escrito por Luis Unikel en colaboración con Crescencio Ruiz Chiapetto y Gustavo Garza Villarreal.

Esta segunda edición,

corregida y actualizada, consta de tres partes: una descriptiva, otra explicativa y la tercera, proyectivo-normativa. La primera describe las manifestaciones de la urbanización en México a distintos niveles: nacional, regional y de las 37 principales ciudades del país. En la segunda, más que una parte explicativa del proceso, se pretende

detectar algunas de las múltiples interrelaciones demográficas y económicas de la urbanización. En la tercera se incluyen proyecciones de la población urbana a nivel nacional, regional, urbano y de las principales ciudades del país, así como una descripción de las consecuencias más importantes del proceso de urbanización.

SEMINARIO SOBRE EDUCACION SUPERIOR

El Colegio Nacional, creado hace 35 años con el fin de fomentar y difundir en sus formas superiores la obra de la cultura patria, según dice el decreto constitutivo, aprobó la iniciativa de un grupo de sus miembros para organizar el seminario sobre Educación Superior, que se iniciará el día de hoy y terminará el 4 de diciembre, teniendo por sede el Museo Tecnológico de la Comisión Federal de Electricidad.

La participación conjunta de varios de sus miembros, coordinada con la de distinguidos invitados de otras instituciones, permitirá que el examen de un tema de tal extensión y profundidad sea más completo, mediante las autorizadas opiniones de un grupo de educadores.

PROGRAMA

Primera Mesa.— Lunes 13 de noviembre de 1978.
“LOS FINES DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR”

Moderador: Dr. Bernardo Sepúlveda.

Participantes: Dr. Ramón de la Fuente, Dr. Marcos Moshinsky, Dr. Emilio Rosenblueth, Dr. Ramón Xirau.

Segunda Mesa.— Miércoles 15 de noviembre.

“VIDA, CULTURA, CIENCIA”

Participantes: Dr. Luis Villoro, Dr. Carlos Campillo Sáinz, Dr. Alberto Barajas.

Tercera Mesa.— Viernes 17 de noviembre.

“EDUCACION MEDIA SUPERIOR: PROPEDEUTICA.”

Moderador: Dr. Jesús Kumate.

Participantes: Dr. Fernando Salmerón, Dr. Enrique León López, Profr. José Angel Vizcaíno.

Cuarta Mesa.— Martes 21 de noviembre.

“EDUCACION MEDIA SUPERIOR: CAPACITACION PARA EL TRABAJO”

Moderador: Dr. Emilio Rosenblueth.

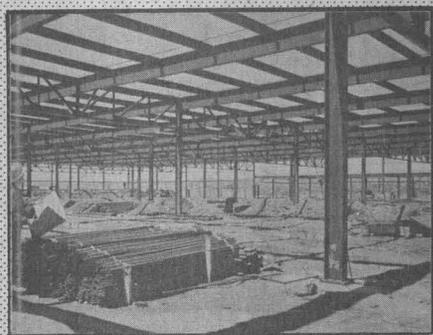
Participantes: Lic. Carlos Abedrop, Dr. José Laguna, Lic. José Angel Pescador, Ing. Bernardo Quintana.

Quinta Mesa.— Jueves 23 de noviembre.

“EDUCACION PROFESIONAL: MEDICINA”

Moderador: Dr. Ramón de la Fuente.

Participantes: Dr. Luis Castelazo Ayala, Dr. Jesús Kumate, Dr. Octavio Rivero, Dr. Manuel Quijano.



Sexta Mesa.— Viernes 24 de noviembre.

“EDUCACION PROFESIONAL: CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIA”

Moderador: Dr. Leopoldo García-Colín S., Ing. Daniel Ruiz, Dr. Diego Bricio Hernández, Dr. Luis de la Peña.

Septima Mesa.— Lunes 27 de noviembre.

“EDUCACION PROFESIONAL: LA ENSEÑANZA DE LAS HUMANIDADES”

Moderador: Dr. Fernando Salmerón.

Participantes: Lic. Jaime García Terrés, Dr. Ramón Xirau, Dr. Luis Villoro.

Octava Mesa.— Miércoles 29 de noviembre.

“EDUCACION PROFESIONAL: CIENCIAS SOCIALES”

Moderador: Dr. Luis González y González.

Participantes: Dr. José Luis Reyna, Dr. Lorenzo Meyer, Dr. Arturo Warman, Dr. Antonio Yunes.

Novena Mesa.— Viernes 1° de diciembre.

“EDUCACION DE GRADUADOS: CIENCIAS SOCIALES”

Moderador: Lic. Víctor Urquidí.

Participantes: Lic. Leopoldo Solís, Dr. Jorge Padua, Profr. Rafael Segovia, Dr. Guillermo Bonfil.

Décima Mesa.— Lunes 4 de diciembre.

“EDUCACION DE GRADUADOS: CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES”

Moderador: Dr. Marcos Moshinsky.

Participantes: Dr. Bernardo Sepúlveda, Dr. Daniel Reséndiz, Dr. Guillermo Haro, Dr. Pablo Rudomín.

Horario: 20 h.

cáncer

- ★ El cáncer se caracteriza por la proliferación celular exagerada con poder invasivo y migratorio
- ★ Considerado en conjunto, dentro de sus diversas manifestaciones de tumores malignos, ocupa el sexto lugar entre las principales causas de defunción en nuestro país
- ★ Sus formas más frecuentes son el cáncer cérvico-uterino, el cáncer mamario y los del aparato digestivo y del aparato respiratorio
- ★ Su detección oportuna es importante, ya que descubierto en sus etapas tempranas puede ser curado y controlado

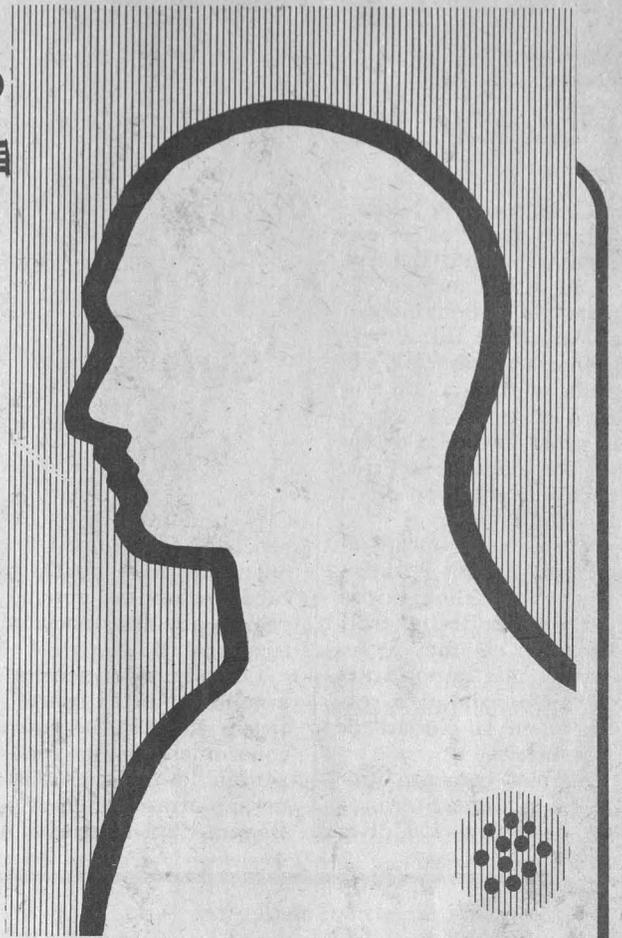
El cáncer consiste fundamentalmente en un proceso de proliferación celular exagerada y desorganizada; de carácter invasor y migratorio, siendo importante causa de muerte en muchas partes. A pesar de lo mucho que se trabaja en relación con sus causas y orígenes no se ha podido establecer, aún, de manera clara, su verdadera etiología. Sin embargo, se han comprobado relaciones muy significativas entre ciertas características de las costumbres, forma de vida, hábitos alimentarios y de otra índole, así como el indudable papel cancerígeno de algunas sustancias y agentes de naturaleza diversa. Se sabe, así, de la existencia de factores predisponentes o coadyuvantes para sus distintas manifestaciones como tabaquismo; alcoholismo; costumbre de ingerir alimentos excesivamente calientes o ahumados; inicio de relaciones sexuales en edades tempranas; multiparidad; radiaciones solares excesivas; ciertos factores hereditarios y otros.

En nuestro país, los tumores malignos ocupan el sexto lugar entre las causas de defunción en toda la población y se ha podido comprobar que predominan, fundamentalmente, el cáncer cérvico-uterino y mamario, seguidos por los del pulmón y del aparato digestivo. Por lo regular, las edades más afectadas son de los 30 a los 60 años, aunque también pueden observarse en edades más tempranas.

Las manifestaciones clínicas son muy variables de acuerdo con el sitio de localización y los órganos afectados. Al principio el curso es silencioso; posteriormente, al progresar o invadir otros órganos, pueden encontrarse diversos síntomas como son la pérdida de peso sin justificación alguna; anorexia o falta de apetito; adinamia (cansancio generalizado). En algunas personas puede presentarse fiebre de aparición inexplicable; dolor de diversa intensidad y en diferentes sitios, dependiendo de la localización del cáncer; prurito generalizado; hipoglucemia (disminución de azúcar circulante); color pardo amarillento de la piel, que se considera característico, etc.

Existen algunos signos que deben considerarse de alarma y que deben inducir a buscar atención médica inmediatamente, tales son, por ejemplo:

- Flujo Vaginal
- Sangrado por orificios naturales
- Existencia de pequeñas tumuraciones en mama
- Tos o ronquera con duración mayor de 3 semanas
- Ulcera o llaga que no cicatrice rápidamente
- Cambios en hábitos intestinales
- Disfagia (dificultad para pasar alimento).



- Cambios de coloración o tamaño de lunares, verrugas y otras tumuraciones de la piel

- Cualquier otra tumuración o crecimiento anormal de ganglios.

Es importante la detección oportuna del cáncer para evitar su avance a etapas irreversibles. La detección se realiza en base a estudios periódicos en personas aparentemente sanas, por medios diversos como la citología de Papanicolaou, para el cáncer cérvico-uterino y, a veces también, para el broncogénico; la exploración y la mamalografía para el mamario, la radiografía de tórax o de otras regiones y la práctica de biopsias.

La auto-exploración de las mamas se recomienda efectuarla periódicamente buscando pequeñas tumuraciones, cambios en los pezones o sangrado a través de ellos, buscando inmediatamente la atención médica, en caso de encontrar algún cambio sospechoso. En la actualidad no existe tratamiento específico para esta afectación; la cirugía es utilizada con éxito en los casos bien localizados no invasores; también se utiliza la radioterapia y la quimioterapia o la combinación de estos recursos según los casos.

La prevención consiste en evitar la exposición continuada a la acción de agentes conocidos como cancerígenos; efectuar exámenes periódicos en estado de salud aparente y tratar de buscar lesiones tempranas por medio de los programas de detección, solicitando la atención médica inmediata a la menor sospecha.

DIRECCION GENERAL DE
SERVICIOS MEDICOS.

DEPARTAMENTO DE
MEDICINA PREVENTIVA.

Oficina de Educación para
la Salud.

Atletismo

Vicente Barrera

Callado, con la sonrisa siempre dispuesta, se encuentra Vicente Barrera en su propio terreno: la pista de entrenamiento en la que ve transcurrir las horas y completar, día a día, su preparación física. Vicente Barrera es, en la actualidad, uno de los mejores fondistas con que cuenta el atletismo de la UNAM.

Los méritos conquistados son muchos y variados, y por ellos podrá participar, en fechas muy próximas en uno de los eventos más importantes de la especialidad, a realizarse en la ciudad de Los Angeles.

Barrera comentó que saldrá la primera semana de diciembre a Colver

competirá en Colver City

City a competir en la prueba internacional de atletismo que se llevará a cabo en esos días, aunque declaró que desconocía la fecha exacta.

Como anteriormente se manifestó, esta competencia dejará bastantes conocimientos, pues competirán los mejores atletas de otras naciones y Barrera dará su máximo

esfuerzo por mantener el prestigio universitario extrafronteras. La competencia tendrá un recorrido de 42.195 km y la topografía de la misma es ondulada, es decir, con altas y bajas alternando casi todo el recorrido.

Barrera, que tiene un 90% de posibilidades de asistir a la Olimpiada en Moscú, aseguró que tra-

tará de estar presente en todas las competencias internacionales de la rama para obtener el máximo de experiencia y lograr así una mejor actuación en un evento de tal magnitud. Por otra parte, ya se aseguró su participación en los juegos panamericanos que se celebrarán en San Juan, Puerto Rico.



Torneo selectivo de Karate-Do

Con una numerosa participación se realizó el Torneo Preselectivo de Karate Infantil, organizado por la Asociación de Karate-Do de la UNAM.

Las competencias, realizadas los días 4 y 5 del presente, incluyeron las categorías A, B, C y D que agrupan a los niños desde 5 a 13 años y permite que puedan competir elementos de condiciones físicas similares. En esta ocasión, la confrontación se realizó exclusiva-

mente en la modalidad de Kata. Los niños dieron una buena exhibición de técnica que se pulirá y acrecentará en el largo camino de este difícil deporte.

En opinión de los entrenadores, el nivel de los competidores es bueno y lo son también sus aptitudes. La formación se completa, además, con actividades propias de la ancestral disciplina.

Los resultados individuales fueron como siguen:

RAMA FEMENIL

Categoría Infantil D (5 - 7 años): 1º Patricia Solís, 2º Patricia Rosales, 3º Gabriela Solís. **Infantil C (7 - 9 años):** 1º Carolina Lozada, 2º Mayra Vilchis, 3º Katya de los Ríos. **Infantil B (9 - 11 años):** 1º Rosario Solís, 2º Raquel Chávez. **Infantil A (11 - 13 años):** 1º Alicia Lozada.

RAMA VARONIL

Infantil D (5 - 7 años): 1º Guillermo Rosales, 2º Daniel Reneaum, 3º J. Carlos Labastida. **Infantil C (7 - 9 años):** 1º Javier Mendoza, 2º Fidel Mendoza, 3º Roberto Labastida. **Infantil B (9 - 11 años):** 1º Atzayácatl Guerra, 2º Luis Barrón, 3º Alfredo Reneaum. **Infantil A (11 - 13 años):** 1º Roberto Chacón, 2º Mario Barrón, 3º Roberto Benítez. □



Campamento en el Iztaccíhuatl



El grupo de montañismo de la UNAM realizó una excursión al Iztaccíhuatl, con el objeto de determinar la adaptabilidad orgánica a las estancias prolongadas en alturas superiores a los 5,000 metros. Para ello, los componentes del grupo permanecieron 15 días en el lugar.

Durante la estancia se realizaron estudios médicos del comportamiento del organismo y se apro-

vechó el prolongado lapso para aumentar y mejorar los conocimientos técnicos y topográficos de la propia montaña. Durante los primeros cuatro días se procedió a montar y abastecer el campamento hasta el lugar conocido como la 'panza del Iztaccíhuatl'. Después de instalado, el grupo permaneció nueve días sin bajar de la zona nevada, lo que hace de este hecho el único en su género, pues, en

opinión del jefe de la expedición, profesor José Manuel Casanova, son los primeros que han permanecido por espacio de nueve días a esa altitud.

La expedición recabó datos de suma importancia para el montañismo e inició una nueva fase de preparación de sus elementos que los ponen al nivel de los mejores del mundo en la especialidad. ■

El sábado 11 del presente mes dio principio el Torneo Interfacultades de Frontenis, organizado a fin de que pueda participar toda la población estudiantil universitaria.

Por el momento, la copiosa inscripción excede de 150 personas, que se van eliminando hasta que quede el grupo que disputará la final en las dos ramas: femenil y varonil. El campeonato se realizará en la modalidad de parejas.

Divididos en dos grupos, las parejas podrán jugar en el horario que más les convenga, por ejemplo el grupo "A" verá acción los martes y los jueves de las 12:00 a las 16:00 h y el grupo "B" los días sábados y domingos en el mismo horario. Se calcula que un encuentro dura aproximadamente 2 horas, o un poco menos, pero se procurará jugar un total de 10 juegos a la semana para que así, en el lapso de 5 semanas, se pongan ya las parejas que habrán de disputar la final en ambas ramas.

El evento tiene como escenario las canchas 7, 8 y 9 de Frontenis, aquí en Ciudad Universitaria, y finalizará el 10 de diciembre. ■

Se inició el torneo de frontenis



Fuga de cerebros

LOS INTELLECTUALES ANTE EL SUBDESARROLLO

- ★ Pasan a ocupar cargos administrativos mejor remunerados
- ★ Emigran a países con mejores facilidades para su desarrollo



tres diferentes fenómenos: el enfrentamiento de los intelectuales a las políticas de los países desarrollados para atraerlos; la descapitalización intelectual que sufren los países en vías de desarrollo, debido a la migración de sus valores hacia otras regiones donde la retribución económica es más alta, y a la fuga interna de cerebros. El profesor Pérez Miranda señaló que a estas causas se agrega el bajo nivel de la infraestructura técnica y humana.

Fuga internacional de cerebros

Rafael Pérez Miranda, emigrado de Argentina desde 1974, analizó su propia experiencia a través del caso latinoamericano: "La fuga inter-

el secuestro y encarcelamiento. Estos hechos traen, como consecuencia, un bajo nivel educativo y la casi nulificación de las investigaciones, tan necesarias para el desarrollo de un país.

Países receptores

El catedrático hizo referencia a Estados Unidos, Francia y Alemania, como los países donde emigran científicos de alto nivel, debido a las facilidades que estas naciones brindan para su desarrollo.

Las tendencias migratorias de intelectuales sudamericanos con problemas de tipo político, dijo, han sido España, Venezuela, México y Francia. La afinidad de lengua, costumbres y formas de convivencia así lo han determinado.

Uno de los problemas más graves que enfrenta el sector intelectual en México es la fuga de cerebros. Es decir, que investigadores de alto nivel en áreas específicas de estudio pasan a ocupar cargos administrativos dentro del gobierno, en las mismas escuelas o en los centros de investigación y no culminan las investigaciones iniciadas.

Así se expresó el profesor de Sociología Política y Ciencia Política de la ENEP Acatlán, Rafael Pérez Miranda, quien añadió que esto se debe a que los cargos administrativos son mejor remunerados que el trabajo de investigación.

Motivos del caso

El problema de la fuga de cerebros, explicó, responde a

nacional de cerebros en algunos países de América Latina —apuntó— no sólo se debe a problemas económicos, sino también al alto grado de represión en países que en este momento están bajo regímenes fascistas, que impiden al investigador realizar su labor.

Afirmó que Argentina, Chile y Uruguay, son los países en donde el sector intelectual ha sufrido la represión en forma directa, en las áreas de las ciencias básicas, ciencias naturales y, principalmente, en las ciencias sociales que son las más reprimidas.

La emigración de intelectuales, añadió, se debe también a presiones psicológicas como el terror generalizado y formas más directas de represión como lo son la detención,

La fuga, un problema colateral

El profesor Pérez Miranda señaló que aunque en México este problema no es el más importante, se han tomado medidas para su solución, señaló que ya se han dado algunos pasos, sobre todo en lo que respecta a la programación y planificación científica y tecnológica. Puso de ejemplo al CONACYT, organismo creado para solucionar este problema, que recientemente implementó el Primer Plan Nacional de Ciencia y Tecnología.

Aclaró que ante la necesidad de desarrollar económicamente al país, se ha dado prioridad a la investigación en las ciencias básicas y carreras técnicas.

Eventos Socioculturales

FESTIVAL VIVALDI

**PROGRAMA
DE EVENTOS CULTURALES
SEMANA
DEL 13 AL 17
DE NOVIEMBRE, 1978.**

La Secretaría de Rectoría, a través de la Dirección General de Actividades Socioculturales, invita a la conmemoración de los 300 años del natalicio de Antonio Vivaldi.

Los conciertos del Festival Vivaldi, que estarán a cargo de la Orquesta de Cámara de la Casa del Lago, dirigida por el maestro Miguel Bernal Matus, se presentarán en el siguiente orden:

Noviembre Jueves 16
Auditorio de la Facultad de Medicina.
Jueves 23
Auditorio Jus Semper Loquitur de la Facultad de Derecho.
Jueves 30
Auditorio Narciso Bassols de la Facultad de Economía.

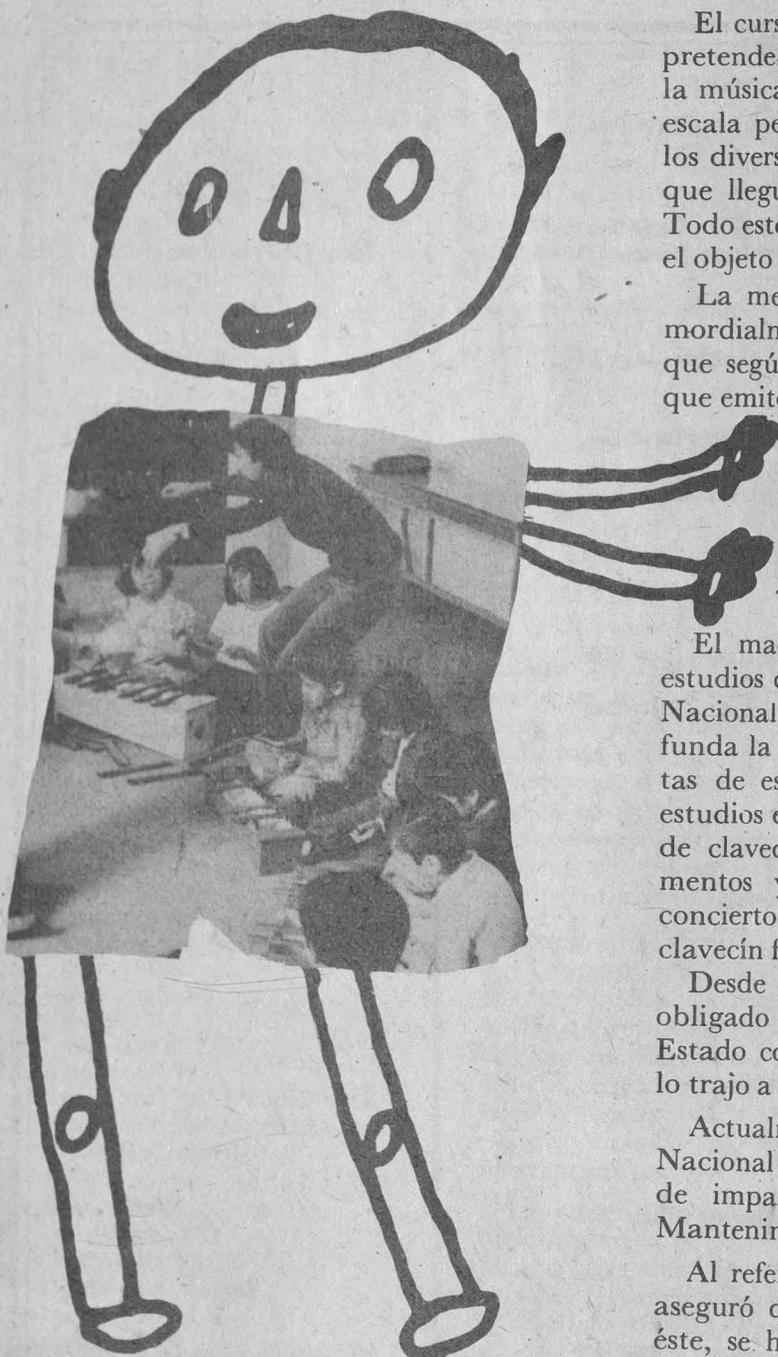
Diciembre Jueves 7. Auditorio de la Facultad de Contaduría y Administración.
Los eventos se realizarán a las 19:00 horas. La entrada será libre.

FECHA Y HORA	EVENTO	PLANTEL
Lunes 13		
12:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Cuautitlán
12:00	Homenaje a Pablo Neruda.	CCH Azcapotzalco
12:00	Danza contemporánea, grupo Quinto Espacio.	Teatro de CU, anexo a Arquitectura
12:00	Trovadores del Sureste.	ENP Plantel N° 1 Gabino Barreda
18:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Cuautitlán
18:00	Los Trabajos y los Días, pantomima con Juan Gabriel Moreno.	Escuela Nacional de Trabajo Social
18:00	Homenaje a Pablo Neruda.	CCH Azcapotzalco.
Martes 14		
12:00	"...Y Chaplin", espectáculo poético teatral con Ana Mora, Jorge Rojo, Jorge Carrillo y Mario Balandra.	Facultad de Economía
12:00	Arturo Alegre.	CCH Oriente
12:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Acatlán
12:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia
18:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Acatlán
18:00	Arturo Alegre.	CCH Oriente
18:00	Una sola voz, Tania Libertad.	Facultad de Psicología
18:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	ENP Plantel N° 2 Erasmo Castellanos Quinto
Miércoles 15		
12:00	David Verduzco.	CCH Vallejo
12:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Zaragoza
12:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	Facultad de Economía, Auditorio Narciso Bassols
16:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Zaragoza
18:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	ENP Plantel N° 7 Ezequiel A. Chávez
18:00	Trovadores del Sureste	Facultad de Medicina
18:00	David Verduzco	CCH Vallejo
18:00	Danza contemporánea, grupo Quinto Espacio.	Facultad de Contaduría y Administración
19:00	Nandayapa, marimba clásica.	Escuela Nacional de Artes Plásticas
Jueves 16		
12:00	Recital Si me permiten hablar, Susana Alexander.	ENEP Cuautitlán
12:00	Othoniel Llamas.	CCH Naucalpan
12:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	Anexo de la Facultad de Ingeniería
12:00	Danza contemporánea, Mirta Blostein.	ENEP Aragón
12:00	Tierra querida, dúo argentino, Los Huincas.	Facultad de Odontología
17:00	Amparo Ochoa.	CCH Sur
18:00	Othoniel Llamas.	CCH Naucalpan
18:00	Recital Si me permiten hablar, Susana Alexander.	ENEP Cuautitlán
18:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	ENP Plantel N° 5 José Vasconcelos
19:00	Festival Vivaldi. Orquesta de Cámara de la Casa de Lago; director Miguel Bernal Matus.	Auditorio Jus Semper Loquitur, Facultad de Derecho
Viernes 17		
12:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Iztacala
12:00	David Verduzco	CCH Azcapotzalco
12:00	Recital poético, Ismael Armando.	CCH Naucalpan
17:00	Mariachi de Silvestre Vargas	Auditorio Justo Sierra,
18:00	Recital poético, Ismael Armando.	CCH Naucalpan
18:00	Concierto de clavecín y piano, con Agueda González y Oscar Olea.	ENEP Iztacala
18:00	David Verduzco	CCH Azcapotzalco
18:00	Folclor del litoral argentino, Roberto Quirno.	ENP Plantel N° 9 Pedro de Alba

Curso en el Palacio de Minería

EL NIÑO Y LA MUSICA

- ★ El niño en México es marginado del conocimiento musical: Gastón Lafourcade
- ★ El curso pretende "descontaminar" al niño



El niño en México está frecuentemente marginado de la educación musical y pocas veces tiene acceso a la buena música, apuntó el maestro Gastón Lafourcade Valdenegro, al comentar el curso *El niño y la música*, el cual se imparte bajo su dirección en el Palacio de Minería.

Además de esta marginación, agregó, el niño sufre un insistente "bombardeo" de música comercial que termina por destruir su sensibilidad y poder de captación; termina por contaminar su apreciación por la música.

El curso tiene una duración de tres meses, y pretende iniciar al niño en el conocimiento de la música, de los diversos instrumentos y de la escala pentatónica; se le enseña a diferenciar los diversos ritmos y tonalidades y ante todo a que llegue a componer sus propias melodías. Todo esto, aseguró el coordinador del curso, con el objeto de que influya en su vida cotidiana.

La metodología del curso está basada primordialmente en el uso de las notas Sol y Mi, que según los expertos son las primeras notas que emite el niño en sus sonidos corporales.

Se cuenta con un numeroso grupo de instrumentos, en su mayoría de percusión, como xilófonos, metalófonos, claves, crótales, cascabeles, panderos y tambores.

El maestro Lafourcade Valdenegro realizó estudios de órgano y piano en el Conservatorio Nacional de la Universidad de Chile; en 1970 funda la Sociedad de Organistas y Clavecínistas de ese país. En 1971, después de cursar estudios e investigaciones sobre la construcción de clavecines, construye uno de estos instrumentos y en agosto de 1973, durante un concierto público en Chile, estrena el primer clavecín fabricado por él.

Desde 1973 el profesor Lafourcade se vio obligado a vivir fuera de su país: el golpe de Estado contra el presidente Salvador Allende lo trajo a México como exiliado político.

Actualmente es catedrático de la Escuela Nacional de Música de esta Universidad, donde imparte la materia de Construcción y Mantenimiento de Instrumentos de teclado.

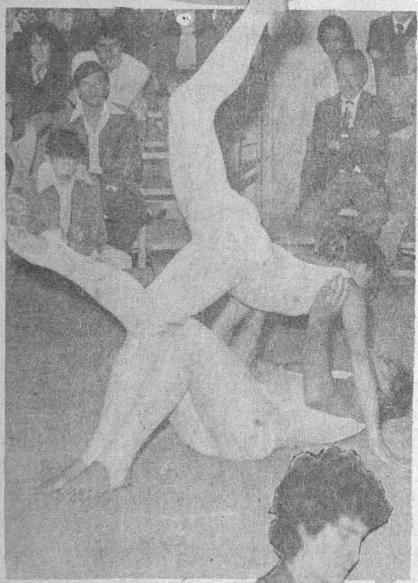
Al referirse al curso, el maestro Lafourcade aseguró que dado el interés que ha causado éste, se han aumentado los grupos para dar cabida a todos los niños solicitantes.



Se presenta en
la Carpa Geodésica

COMPAÑIA DE DANZA 'ALTERNATIVA'

- ★ Búsqueda de las raíces de la danza latinoamericana
- ★ Despliegue de técnica y sensibilidad



Bajo los auspicios de la UNAM y FONAPAS continúa presentándose en la Carpa Geodésica la compañía de danza **Alternativa**, parte integral del Ballet Contemporáneo de la ciudad de México.

Este grupo muestra sus posibilidades creativas con un carácter marcadamente didáctico, contribuyendo en la labor de difusión de la danza latinoamericana; danza que está siempre en la búsqueda de sus raíces.

De reciente creación, la compañía **Alternativa** reúne a coreógrafos e intérpretes interesados en dar una versión distinta del lenguaje contemporáneo del ballet; todos ellos bajo la dirección artística de Luis Fandiño y la dirección general de Rodolfo Cortés, quien previamente al espectáculo se encarga de explicar a manera breve y sencilla algunos aspectos relacionados con la danza en turno.

Funeral (Egipto), **Tari Piring** (Bali), **Huayno** (Perú), **Marinete** (España), **Barra** (Ballet clásico), **Isadora Duncan-técnica** (Danza moderna) y **La era**, son algunas de las obras que esta compañía presenta, en un verdadero alarde de sensibilidad artística y técnica adecuadamente balanceadas.

El público asistente al espectáculo que ofrece **Alternativa** tiene la ocasión de divertirse, aprender, y al mismo tiempo de adentrarse en el atractivo mundo de la danza.

Las funciones se llevan a cabo en la Carpa Geodésica, sita en Insurgentes Sur 2135, a partir de las 20:00 h. □





CINE

Lisa, la vida de una mujer imprescindible, de Rolf Busch; 12:00, 17:00 y 20:00 h, Auditorio Justo Sierra de Humanidades (CU). Admisión: \$10.00 (abono para tres funciones). Ciclo: La alineación del trabajo. Lunes 13. Investigación de un ciudadano libre de toda sospecha, de Elio Petri; 12:00, 17:00 y 20:00 h, Auditorio Justo Sierra de Humanidades (CU). Admisión: \$10.00 (abono para tres funciones). Ciclo: Jean-María Volonté. Martes 14.

Retrato de familia, de Antonio Jiménez Ríos; 12:00 y 18:00 h, Auditorio Alfonso Caso (de la ex Facultad de Ciencias, CU). Entrada libre. Ciclo: Nuevo cine español. Martes 14.

Chac, el dios de la lluvia, de Rolando Klein; 12:00, 17:00 y 20:00 h, Auditorio Alfonso Caso (de la ex Facultad de Ciencias, CU). Admisión general: \$5.00; abono para tres funciones \$10.00. Ciclo: El pensamiento mágico. Miércoles 15.



CONFERENCIAS

Ciclo: Conferencias y cine club científico.

Hematopoyesis, por el doctor Manuel Antonio López Hernández; 16:00 h, Auditorio Principal de la Facultad de Medicina (CU). Entrada libre. Lunes 13.

La embriología del aparato reproductor femenino y su importancia en la clínica gineco-obstétrica, por el doctor José G. Reynaga Alonso; 16:00 h, Auditorio Principal de la Facultad de Medicina (CU). Entrada libre. Miércoles 15.

Ciclo: El guión cinematográfico. Guion-actor, con Claudio Obregón y Ana Ofelia Murguía; 18:00 h, Teatro Fernando Wagner de la Facultad de Filosofía y Letras

UNAM
difusión cultural



VENTA DE PAQUETES ESPECIALES DE SUSCRIPCIONES, LIBROS Y DISCOS

Departamento de Publicaciones (Adolfo Prieto 133, México 12, D.F.)
Lunes a Viernes de 10:00 a 14:00 horas.

(CU). Entrada libre. Martes 14. Escritor-guionista, con Vicente Leñero; 18:00 h, Teatro Fernando Wagner de la Facultad de Filosofía y Letras (CU). Entrada libre. Martes 14.

Escritor adaptado, con Jorge Ibaranguoitia; 18:00 h, Teatro Fernando Wagner de la Facultad de Filosofía y Letras (CU). Entrada libre. Miércoles 15.

Ciclo: Visión de la España contemporánea.

Evolución política de España, por el maestro Rafael Segovia; 18:00 h, Aula Jacinto Pallares de la Facultad de Derecho (CU). Entrada libre. Martes 14.

Ciclo: Cómo hacer para no troñar tan pronto.

El sistema de transporte y su impacto en la vida cotidiana, por Benjamín Villanueva; 19:00 h, Librería Extemporáneos (Hamburgo y Sevilla). Miércoles 15.

Ciclo: 1968-1978 una década crítica (mesas redondas).

Los estudiantes, con Eduardo Valle y Arturo Martínez Nateras; 18:00 h, Salón 2 de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales (CU). Miércoles 15.

Ciclo: Diez escritores mexicanos de hoy.

Efraín Huerta, por Ricardo Aguilar; 20:00 h, Palacio de Minería (Tacuba N° 5). Entrada libre. Lunes 13.

Ciclo: Conferencias y conciertos. Claudio Monteverdi, por el profesor Federico Ibarra Groth;

19:00 h, Sala Chopin (Alvaro Obregón y Oaxaca). Entrada libre. Lunes 13.

Ciclo: La arqueología en la ciudad de México.

Las huellas mexicanas en la periferia de Tenochtitlan, por el maestro Carlos Martínez Marín; 12:00 h, Instituto de Investigaciones Antropológicas (Circuito Escolar, CU). Entrada libre. Martes 14.

Ciclo: I seminario técnico-académico México y los recursos del mar.

III Mesa redonda.

La investigación científica marina y la formación de recursos humanos.

La problemática de la investigación científica marina y la formación de recursos, por el doctor Agustín Ayala-Castañares.

Las investigaciones oceanográficas de la Secretaría de Marina por el capitán Gabriel Serrano Franco.

Las investigaciones marinas de la UNAM, por el doctor Alfredo Laguarda.

La formación de técnicos en el campo marino, por el señor Octavio Díaz González.

Los estudios superiores en ciencias del mar, por el doctor Gerardo Green.

Las mesas redondas tendrán lugar en el Auditorio de la Coordinación de Humanidades, Torre II de Humanidades, Piso 14, a las 19:00 h. Miércoles 15.



EXPOSICIONES

Galería Universitaria Aristos (Av. Insurgentes Sur 421):

El mundo de los animales, artesanas populares de México; de miércoles a domingo, de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:00 h. Entrada libre.

Museo Universitario de Ciencias y Artes (CU):

Arte de Remojadas (colección de William Spratling).

Artistas del Renacimiento: italianos y flamencos.

Carlos Mérida, diseños.

Cerámica prehispánica (donación de Raúl Kamffer).

Muestra del libro universitario.

Obra gráfica checoslovaca.

Obras selectas.

Calle-Inclán y su tiempo.

Exposiciones de colecciones permanentes del MUCA; de 10:00 a 14:00 y de 16:00 a 19:00 h, de miércoles a domingo. Entrada libre.

Museo de Filosofía e Historia de la Medicina (Brasil N° 33, antigua Escuela Nacional de Medicina); de 10:00 a 16:30 h, de miércoles a domingo. Entrada libre. Se expone el escritorio del doctor Santiago Ramón y Cajal.

Una farmacia del siglo XIX, antigua Escuela Nacional de Medicina (Brasil N° 33); de 10:00 a 16:30 h, de miércoles a domingo. Entrada libre.

Batiks y acrílicos, de Armando Jiménez Reynoso; de lunes a viernes, Auditorio Principal de la Facultad de Medicina (CU). Entrada libre. Hasta el miércoles 15.



MUSICA

Recital del pianista Aurelio León Ptanick; 20:30 h, Sala Chopin (Alvaro Obregón y Oaxaca). Entrada libre. Lunes 13.

Sala de Conciertos Nezahualcóyotl (CU).

(Servicio de autobús desde el monumento a Alvaro Obregón.

Viaje redondo: \$5.00. Parada es-

pecial frente a Rectoría. Salida previa: 40 minutos antes de cada concierto).

Concierto, con la Orquesta Filarmonica de la Ciudad de México; 20:00 h. Director: André Markowsky, huésped; solista: Jorge Bolet, pianista. Obras: **Concierto N° 3 para piano y orquesta**, de S.

Concierto para piano, con Fuentasanta Fernández de Velasco, alumna del profesor Aurelio León Ptanick; 21:00 h, Sala Chopin (Alvaro Obregón y Oaxaca). Obras de: J.S. Bach, L.V. Beethoven, F. Chopin, F. Liszt y M. Ravel. Entrada libre. Miércoles 15.

**CICLO DE CONFERENCIAS
ONCE ESCRITORES
MEXICANOS DE HOY**

Dirección General de Difusión Cultural / Departamento de Humanidades
Facultad de Ingeniería / Centro de Educación Continua / Palacio de Minería / 1978
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO / DIRECCION DE LITERATURA DEL I N B A
PALACIO DE MINERIA • TACUBA 5 TEL. 510-18-68 • A LAS 20:00 HORAS

Conferencia sobre:
JAIME SABINES

Conferencista:
Armando Armengol

Jueves 9 Noviembre

Conferencia sobre:
EFRAIN HUERTA

Conferencista:
Ricardo Aguilar

Lunes 13 Noviembre

Conferencia sobre:
JOSE REVUELTAS

Conferencista:
Jorge Ruffinelli

Jueves 16 Noviembre

Conferencia sobre:
AGUSTIN YAÑEZ

Conferencista:
Martínez Peñaloza

Jueves 30 Noviembre

Conferencia sobre:
GUSTAVO SAINZ

Conferencista:
Gabriel Careaga

Lunes 27 Noviembre

Conferencia sobre:
JUAN RULFO

Conferencista:
Aurora Ocampo

Jueves 18 Enero

Conferencia sobre:
ROSARIO CASTELLANOS

Conferencista:
Beth Miller

Lunes 4 Diciembre

Conferencia sobre:
CARLOS FUENTES

Conferencista:
María Stoopon

Jueves 7 Diciembre

Conferencia sobre:
JUAN JOSE ARREOLA

Conferencista:
Margo Giantz

Lunes 11 Diciembre

Conferencia sobre:
JOSE AGUSTIN

Conferencista:
Sergio Gómez Montero

Jueves 12 Diciembre

Conferencia sobre:
JOSE EMILIO PACHECO

Conferencista:
Margo Giantz

Jueves 23 Noviembre

Rachmaninoff; Libro para orquesta, de V. Lutoslawski; y, **Sinfonía N° 1, Op. 10**, de Shostakovich. Boletos en taquilla. Martes 14.

Recital Schubert, con la soprano Elly Auding y el pianista Dalton Badwin; 21:00 h. Boletos en taquilla. Miércoles 15.

Flamenco, con Margarita Gordon y su grupo; 20:00 h, Carpa Geodésica (Av. Insurgentes Sur N° 2135). Entrada general: \$40.00; maestros y estudiantes (con credencial), 50% de descuento. Martes 14.



TEATRO

Carpa Geodésica (Av. Insurgentes Sur N° 2135).

Maestros y estudiantes (con credencial), 50% de descuento.

Las tandas del Tlancualejo, de Merino Lanzilotti; 20:00 h. Entrada general: \$20.00. Lunes 13.

HOY:

Ratificado el Convenio Colectivo de Trabajo por el Consejo Universitario.....2, 3

Entrega de certificados de especialistas por el Consejo de Cirugía General.....4

Iniciación de los trabajos de acreditación de Asociaciones del personal académico con fines gremiales.....4

Conclusiones del seminario "La crisis del autoritarismo y las condiciones de la democracia en América Latina".....5, 6

Entrevista con el profesor Eduardo Pallares.....8, 9

Jornadas Universitarias Españolas.....10

Reflexiones sobre el sistema político de Polonia.....11

Política universitaria respecto a las ciencias sociales.....12

No existe la liberación femenina.....13

Contaminación del aire en el Valle de México.....14, 15

Valle Inclán y su tiempo.....16, 17

Convocatorias.....18

Conferencias y seminarios.....7, 18, 19, 22

BUT.....20

La UNAM en TV.....21

Extrauniversitarias.....21

Cáncer.....23

Información deportiva.....24, 25

Información de la ENEP.....26

Eventos socioculturales.....27

El niño y la música.....28

"Alternativa".....29

Cartelera Cultural.....30, 31, 32

GACETA UNAM

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Guillermo Soberón Acevedo
Rector

Dr. Fernando Pérez Correa
Secretario General Académico

Ing. Gerardo Farrando Bravo
Secretario General Administrativo

Dr. Valentín Molina Piñero
Secretario de Rectoría

Lic. Diego Valadés
Abogado General

La Gaceta UNAM, aparece lunes y jueves, publicada por la Dirección General de Información, 11° piso de Rectoría. 548-99-68

Ing. Gerardo L. Dorantes
Director General

XIII congreso latinoamericano de

sociología

organizado por la
Asociación Latinoamericana de Sociología (ALAS)
Ciudad de Panamá, 10-14 de diciembre de 1979

INFORMES:

• Comité Directivo de ALAS, División de Estudios Sociales, Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, Ciudad Universitaria, México 20, D. F.

• Comité Organizador del XIII Congreso Latinoamericano de Sociología, Apartado 8745, El Dorado, Panamá, República de Panamá.

→ 31

Fulgor y muerte de Joaquín Muirrieta, cantata de Pablo Neruda, dirige Merino Lanzilotti; 20:00 h. Entrada general: \$20.00. Miércoles 15.

Samurái, drama del sentimiento, de Antonín Artaud, dirige José Luis Martínez Maldonado; 19:00 h, Teatro Nuevo de la Facultad de Filosofía y Letras (CU). Entrada libre. Lunes 13, martes 14 y miércoles 15.

Los fusiles de madre Carrar, de Bertolt Brecht, dirige Carlos Haro; 19:00 h, Teatro de la Ciudad Universitaria (anexo a la ENA). Entrada general: \$5.00. Miércoles 15. Temporada de Teatro Estudiantil.

El parque, de Marguerite Duras, dirige Federico Vega; 20:30 h, Centro Universitario de Teatro (San Lucas N° 16, esquina con Hidalgo y a una cuadra de División del Norte, Coyoacán). Entrada general: \$60.00; estudiantes, maestros y empleados (con credencial), \$30.00. Martes 14 y miércoles 15.

Lástima que sea puta, de John Ford (autor del siglo XVII), dirige Juan José Gurrola; 20:30 h, Teatro de Santa Catarina (Jardín de Santa Catarina N° 10, Coyoacán). Entrada general: \$80.00; maestros y estudiantes (con credencial), \$40.00. Miércoles 15.