

Canto Blanco

Palabras del Rector

Con el fin de curso ya próximo voy a tocar un tema que me brindan los Amigos de la Universidad.

En su afán de servir a la Universidad, la Junta Directiva de la Asociación de Amigos, nos ha dirigido una carta en la que se hacen eco de una cierta intranquilidad de padres y estudiantes por la aglomeración de exámenes, la posible inclusión de materias no explicadas, el adelanto de fechas y el tema del Selectivo de Ciencias.

Nos ha parecido oportuna su intervención y estaremos dispuestos a recibir siempre las sugerencias y críticas amistosas, que intenten sinceramente mejorar nuestra Universidad.

Después de contrastar los pareceres de los Señores Decanos se han ampliado las fechas de exámenes hasta el día 22 de junio para evitar las posibles aglomeraciones. Aunque las clases terminan el día 31 de mayo, los profesores que tengan pendiente algunos temas podrán ampliar sus clases los días que juzguen conveniente. Tampoco se exigirán materias no explicadas, salvo en casos en que los alumnos sean responsables de la pérdida de tales explicaciones. En cuanto al selectivo, se tendrá en cuenta la especialidad elegida por el alumno.

Otro tema que nos parece interesante es de las actividades estudiantiles. Nuestra Universidad, no tiene aún su "alma" plenamente definida, al no tener mucha historia. Pero quizás por esa razón tiene más posibilidad de movimiento. Podríamos decir que en su camino todo es posible, todo es experimentable. Quisieramos involucrar a la sociedad en nuestro quehacer y fundir en ella el destino de la Universidad. Por este camino se dirigen las actividades programadas para los estudiantes como los concursos de invención e ingenio y de iniciativas y proyectos. El próximo curso esperamos poder programar con tiempo todas estas actividades de una forma permanente y en colaboración con diversas empresas.

Asociaciones de Estudiantes.— En este clima de ilusión colectiva en que quisieramos que se moviera la Universidad, hacemos desde aquí un llamamiento a todos los que de verdad quieran colaborar, a que tomen iniciativas y nos hagan las sugerencias oportunas, a que formen sus asociaciones y elijan a sus representantes para poder llegar a un diálogo franco y eficaz. No nos hacemos demasiadas ilusiones pensando que con el diálogo se arreglará todo, pero estamos seguros que el mutuo conocimiento hará desvanecerse muchos mal entendidos y se impondrá

(continúa en la página siguiente)

**BOLETIN
Informativo
de la
Universidad
Autónoma
de
Madrid**



Núms. 3 y 4

Mayo-Junio 1973

Dep. Legal M - 11.375 - 1973

Imprenta BÉTICA
Melchor Fdez. Almagro, 104
MADRID - 29

NOTICIAS

El día 16 de mayo S. E. el Jefe del Estado recibió en audiencia en el Palacio de El Pardo a la Junta de Gobierno de la Universidad Autónoma, presidida por el Rector Prof. Dr. D. Julio Rodríguez, y acompañada por el Ministro de Educación y Ciencia, prof. Don José Luis Villar Palasi, y el director general de Universidades, prof. Don Luis Suárez. A las palabras de agradecimiento del rector por la fundación de la Universidad, contestó el Generalísimo animando a los componentes de la Junta en su tarea al servicio de la Ciencia y de la Patria.

Una Delegación académica peruana visitó la Universidad Autónoma. Estaba integrada por D. Juan de Dios Guevara, rector de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos y presidente del Consejo Nacional de la Universidad Peruana; D. Mario Samané Boggio, director ejecutivo del CONUP; D. Fausto Vincés Vélez, director de Planificación de dicho Consejo, y dos asesores de la Dirección Ejecutiva del Consejo, D. Oscar Huapaya y D. Enrique Heredia.

Durante los días 17, 18 y 19 de mayo tuvo lugar en el Aula Magna

de la Fundación Jiménez Díaz la V Lección Conmemorativa en honor del ilustre médico desaparecido. En esta V Lección tuvo intervención destacada el prof. Luis F. Leloir, premio Nobel de Química, quien disertó acerca del tema "Biosíntesis de las glicoproteínas."

Acción Social Empresarial ha celebrado un Curso sobre "Dirección Financiera de la Empresa". Dicho Curso estuvo dirigido por los profesores D. Jaime Carvajal Urquijo, D. Manuel Gutiérrez Viguera y D. Manuel Rojo Abjos, de la Universidad Autónoma.

La Cooperativa de Viviendas de cuya constitución informamos en nuestro "Boletín Informativo" número 2 está formada por los dos vicerrectores de la Autónoma, los decanos de Derecho y Ciencias Económicas y el gerente. Esta Cooperativa será la encargada también de estudiar todo lo relativo a los seguros colectivos de vida, accidentes, grandes intervenciones quirúrgicas e internamientos en sanatorios, etc.

Se proyectan nuevas edificaciones para la Ciudad Universitaria de Canto Blanco. Entre las próximas realizaciones figuran una Sala de conferencias, seis aulas para

Selectivo, la ampliación del Rectorado y una capilla.

Es muy estrecha la colaboración entre la Universidad Autónoma de Madrid y la Universidad Nacional de Educación a Distancia. Dos profesores de la Autónoma, los señores Lorente y Rueda, catedrático y Adjunto de Ciencias respectivamente, han intervenido en la confección y preparación de textos de estudio.

Tres noticias relativas al Profesorado:

- La Dirección General de Universidades ha concedido trece dotaciones de profesores agregados (la convocatoria ha aparecido en el B.O.E.).
- Se prevee para septiembre el próximo concurso-oposición para profesores adjuntos.
- La Dirección General de Universidades ha prometido cerca de medio centenar de dotaciones de plazas del Cuerpo de Adjuntos.

El 11 de mayo en la Facultad de Filosofía y Letras y el 12 en la Escuela Universitaria de Cuenca, el guitarrista granadino Manuel Cano ofreció sendos recitales sobre el tema "La tonadilla popular de García Lorca."

(viene de la página anterior)

Palabras del Rector

la común voluntad de mejorar nuestra Universidad. El Rectorado tratará de fomentar, ayudar y colaborar con dichas asociaciones con el mejor, deseo de eficacia y siempre supuesta la buena voluntad.

Trabajo.— En este intento de que la Universidad esté en contacto directo con la sociedad, estamos tratando de conseguir de las empresas puestos de trabajo para que los estudiantes puedan hacer prácticas durante el curso y en vacaciones. Está también en nuestra intención conseguir que el mayor número posible de estudiantes puedan salir ya contratados al terminar sus estudios y tratar de orientarles según las necesidades más urgentes de la sociedad. Intentamos conseguir, igualmente, que algunas empresas sufraguen los gastos totales de los estudiantes, que posteriormente vayan a dedicar a ellas su actividad durante un plazo convenido.

CEREBROS NO RECUPERADOS

Por su interés reproducimos un artículo de nuestro Rector
aparecido en el periódico ABC el día 8 de mayo de 1973.

Bien está la recuperación de cerebros. O mejor dicho de intelectuales que un día lejano decidieron abandonar España, la España rota de la posguerra, para buscar en otros países mejores condiciones y campos más fértiles a su vocación investigadora.

Pero no es menos cierto que la España actual, la del desarrollo vertiginoso, se debe a los que se quedaron a los que lucharon en unas condiciones misérrimas, en unos laboratorios vacíos, realizando tesis doctorales en las que la imaginación y la inventiva suplían la falta de medios. ¡Cuántos miles de horas dedicadas a la enseñanza de los alumnos, con excesiva pizarra y pocos tubos de ensayo! Horas y horas pensando en una España mejor, en una docencia digna para nuestros universitarios.

Voluntades fuertes que lucharán contra la adversidad y contra el des-

ánimo, en humildes laboratorios y tristes aulas sobre aquel mosaico roto de la España de la posguerra.

Entre aquellas cenizas los profesores de Universidad saben de sufrimientos y de carencias. Los alumnos beben, hasta saciarse, la austeridad y el sacrificio. ¡Pobres hospitales los de aquella España....!

Cuando asistir a un Congreso Internacional constituya una proeza, y una estancia en el extranjero la sensación de abandonar un puesto de lucha y la prisa por el retorno para ayudar en la tarea común.

Y así, con el esfuerzo de todos, fue surgiendo la nueva España, sus industrias, modernas instalaciones sanitarias, excelentes laboratorios, equipos de investigación, nuevas Universidades con un nuevo estilo y nuevos problemas propios del desarrollo, a veces casi explosivos.

En esta hora del canto a los cerebros es justo levantar la copa por los que desde dentro, sin desmayo, con su entrega personal y fe en el futuro lograron una España digna, de nivel europeo en muchos aspectos, que hoy abre sus puertas y sus brazos a los que un día lejano se marcharon y que desean integrarse a nuestra realidad actual. No cabe duda que pueden aportar mucho de lo que aprendieron en su rápida andadura y es seguro que valorarán lo que se encuentran. Nadie mejor que ellos para comparar el presente con el pasado.

Bienvenidos los que llegan para vivir con nosotros en el seno de nuestras instituciones.

Enhorabuena a los que aquí transportaron la antorcha de la ciencia, desde aquella España dolorida hasta esta otra pujante y prometedora.

Próximo comienzo de las obras del Instituto de Biología Molecular

**Es una empresa conjunta de la Universidad española
y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas**

El Instituto de Biología Molecular, cuya construcción se iniciará en el presente año, es una empresa conjunta de la Universidad española y del Consejo Superior de Investigaciones Científicas, en la que colaboran la Seguridad Social, la Dirección General de Sanidad, y otras entidades públicas y privadas. Aunque localizado físicamente en la Universidad Autónoma de Madrid, en el área de Canto Blanco, el Instituto establecerá intercambios con otros grupos investigadores y docentes del país dedicados a la Biología fundamental, interesados en sus programas científicos y académicos.

El objetivo fundamental del Instituto es la investigación en las nuevas fronteras de la Biología Mole-

cular, tales como la biosíntesis, estructura y función de proteínas y ácidos nucleicos; regulación metabólica; organización y función de ribosomas, membranas, sinapsis y virus; morfogénesis, diferenciación y desarrollo en organismos superiores, etc. La investigación en estos campos de trabajo requiere el dominio de una serie de técnicas físicas, químicas y genéticas. Justamente la aplicación interdisciplinaria de esta tecnología ha provocado la revolución biológica que vivimos.

El Instituto será, además, una Escuela Postgraduada a nivel del Tercer Ciclo universitario, que admitirá unos 20 estudiantes graduados cada año,

(continúa en la página siguiente)

DATOS Y CIFRAS

BIBLIOTECA

La Biblioteca General de la Universidad Autónoma está procediendo en la actualidad a reproducir la ficha catalográfica original, con objeto de disponer, en un plazo muy breve, de los catálogos de autores, colaboradores, traductores, etc., así como de los alfabéticos de materias y sistemático (C. D. U.). Habrá un grupo de estos Catálogos que abarque los fondos propios de cada Facultad, además de los de la Sección General, y otro grupo en el que figurarán todos los fondos bibliográficos ingresados, sin tener en cuenta la procedencia y destino.

Noticia interesante a consignar ha sido la comunicación del Sr. Rector a esta Biblioteca, manifestando sus deseos de que se procediese a efectuar una encuesta entre los alumnos que utilizan los servicios bibliotecarios con objeto de averiguar los libros que desean consultar con más frecuencia y que

consideren indispensables para su formación, con el fin de que una vez conocidos los deseos y peticiones de dichos alumnos, se adquiriesen directamente por el Rectorado, los ejemplares solicitados. El resultado de dicha encuesta ha sido elevado al Sr. Rector, figurando a continuación, y distribuidos por Facultades, las peticiones efectuadas:

Facultad a que pertenece el alumno	Titulos solicitados	Número de ejemplares
Ciencias.....	132	169
Económicas.....	77	93
Filosofía y Letras.....	364	487
Derecho.....	20	28
TOTAL.....	593	777

CATEDRATICOS Y PROFESORES

Relación de Catedráticos, Profesores Adjuntos y Profesores Agregados Interinos incorporados a esta Universidad durante el Curso 1972-73:

CATEDRATICOS

Facultad de Ciencias

D. Federico Mayor Zaragoza
D. Santiago Vicente Pérez

Facultad de C. Económicas

D. Francisco Murillo Ferrol
D. Antonio Santillana del Barrio

Facultad de Derecho

D. Luis Díez Picazo y Ponce de León

Facultad de Filosofía y Letras

D. Antonio Fontán Pérez

ADJUNTOS

Facultad de Ciencias

D. Juan Manuel Rojo Alaminos

Facultad de Derecho

D. Juan Luis Iglesias Prada

AGREGADOS INTERINOS

Facultad de Ciencias

D. Antonio Guerra Delgado

Facultad de Derecho

D. Miguel Alfonso Llamas Labella

Facultad de Filosofía y Letras

D. Juan Manuel Rozas López

Facultad de Medicina

D. Pedro Ramón Urquilla

Instituto de Biología Molecular

(viene de la página anterior)

seleccionados entre aquellos licenciados o ingenieros interesados en la obtención de un Doctorado en Biología Molecular. Estos estudiantes se integrarán al Instituto por un período mínimo de tres años, durante los cuales participarán con dedicación plena y activa en sus programas de investigación y en los cursos y seminarios especializados que se impartan dentro y fuera del mismo.

Bajo la dirección del Dr. Severo Ochoa, el Instituto de Biología Molecular cuenta en principio con unos 25 investigadores, más un grupo de técnicos en instrumentación y ayudantes de investigación, que constituyen en conjunto una comunidad científica comparable a la de Centros similares en otros países.

Además de las colaboraciones científicas y académicas con otros centros del país, el Instituto de Biología Molecular establecerá intercambios con centros extranjeros, en la forma de proyectos compartidos de investigación, cursos monográficos y seminarios.

Con ellos se desea crear en el Instituto la atmósfera científica internacional que caracteriza a los centros de investigación y docencia más destacados. Justamente el carácter internacional de estas instituciones determina en gran medida su calidad y vigor científicos. De este modo, el Instituto de Biología Molecular contribuirá, en un ambiente de competencia creativa, a la formación de los maestros e investigadores de alto nivel que el país necesita para intensificar su desarrollo científico en bioquímica, virología, inmunología, genética, microbiología, ingeniería biológica, instrumentación científica, etc. Esta intensificación se considera imprescindible para el mantenimiento y expansión del desarrollo técnico e industrial de España.

Es de esperar que el Instituto de Biología Molecular no sea un caso único en el país, sino una experiencia generadora de otras similares para el desarrollo investigador y la formación de postgraduados en otros campos científicos.

PREMIOS Y BECAS

El "B. O. E." del 12 de mayo publicó una orden del Ministerio de Educación y Ciencia relativa a la convocatoria de becas-salario para el Curso académico 1973-74.

Estas becas-salario pueden ser de *renovación* para los alumnos que habiendo disfrutado de este beneficio en el Curso 1972-73 hayan obtenido la suficiencia académica que para cada clase de estudios se fije; ochocientas becas-salario de *nueva adjudicación para iniciar estudios*, y doscientas de *nueva adjudicación para continuar estudios* universitarios en favor de los alumnos que reciban las condiciones.

Las solicitudes deberán presentarse, desde el día siguiente de la publicación de esta orden (13 de mayo) y durante un plazo de treinta días hábiles, en las Delegaciones Provinciales del Ministerio de Educación y Ciencia o en las Delegaciones Provinciales de Mutualidades.

★ ★ ★

Ha sido convocado el "Premio Marv". El tema será "La armonización de las prestaciones de asistencia sanitaria de la Seguridad Social de España y de los países de la C. E. E." El plazo es hasta el 31 de agosto de 1973. Información: Instituto Nacional de Previsión (Alcalá, 56.)

★ ★ ★

Concurso para premiar el mejor libro técnico sobre el cemento y sus aplicaciones. Convocado por el Instituto Eduardo Torroja, su dotación es de trescientas mil pesetas. Plazo de admisión: hasta el 1 de febrero de 1974.

★ ★ ★

La Fundación Barri de la Maza ha aprobado la convocatoria de prórroga de becas y ayudas de estudios para el Curso 1973-74. Las becas se dividen en tres grupos: en el primero se incluye enseñanza general, bachillerato, formación profesional y otros estudios medios. En el segundo grupo están las Escuelas Técnicas Superiores y Universitarias y otros estudios superiores. Al tercer grupo pertenecen los seminarios y universidades pontificias. El importe de la beca y ayudas oscila entre las seis mil y treinta mil pesetas.

Dos Bancos de Datos para la Universidad Autónoma

Dos de los tres Bancos de datos que serán creados bajo el patrocinio de la Fundación March dependerán de la Universidad Autónoma de Madrid, y un tercero, de la Universidad Complutense, según fuentes bien informadas. Es muy probable que los dos primeros Bancos de datos estn dirigidos por el profesor Jiménez Blanco, jefe del departamento de Sociología de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Autónoma, y el tercero, por el profesor González Seara, decano de la Facultad de Ciencias Políticas de la Universidad Complutense de Madrid.

Actualmente la creación de estos tres Bancos de datos — estadistico, de encuestas y documentales — se encuentra en estudio. Se piensa que sean puestos a disposición de todos los investigadores sociales en sus respectivas especialidades.

Bolsa de Trabajo

Cuidar niños, recepcionista o similar. Horas a convenir. Mari Carmen: 245 68 05; Ana María: 262 05 81; Francisca: 270 56 29.

Habitación para dormir señorita, en casa muy confortable se ofrece: 239 32 17.

Se venden textos actuales y completamente nuevos, de 1., 2. y 3. de Medicina: 274 33 43.

Empresa internacional de cosméticos ofrece magnifica oportunidad a señoritas en sus ratos libres: comisión del 30 al 48 por 100: 234 09 32.

Empresa en expansión solicita universitarios de ambos sexos para trabajo de promoción en equipo durante las mañanas, concertar entrevista: 248 38 82. Necesitamos personal con horas libres para ventas sistemas contables: presentarse en Alejandro González, 5.

Aproveche sus horas libres trabajando en casa. Informes contra diez pesetas en sellos de correos: Universal Albir, Altea-Alicante.

Se vende Medicina Interna de Farreras y Rozman (dos tomos), última edición, nuevo, 3.500 pesetas (vale 4.800). Interesados llamar al telf. 226 08 59 de Madrid (tardes).

Inglés moderno, cursos de seis meses de duración, método acelerado, extra, nuevo en España, para médicos, estudiantes de Medicina y personal sanitario. Clases individuales y colectivas en grupos de siete personas como máximo. Todo trabajo desarrollado en clases. Plazas limitadas. Inscripción a cursos durante el mes de mayo. Interesados, llamen al teléfono 449 79 60, de Madrid.

Becas para estudiar idiomas: Interesados dirigir solicitudes con dirección e Idioma deseado, adjuntando dos sellos de dos pesetas, a M. I. Servicio de Becas, Apartado 12.556, Madrid.

Se venden los siguientes libros: Testut, "Anatomía humana", 1968, tomos I, II, III y IV, 3.600 pesetas. Spaltehoz "Atlas de Anatomía humana", 1970, tomos I, II, y III, 1.300 pesetas. Farreras, "Medicina Interna", 1972, tomos I y II, 3.500 pesetas. Ganong "Fisiología Médica", 1971, 700 pesetas. Baker, "Manual de Técnica Bacteriológica", 1970, 500 pesetas. Interesados, dirigirse por teléfono al 733 07 00 extensión 406, de Madrid, de siete a once de la tarde.

Cecilia Conde Ederra, 1. Curso - Selectivo de Ciencias - Teléf. 255 93 53. Tengo libres tardes: cuidar niños. Clases: Francés, Ciencias, de Bachiller hasta 4. o Primaria.

Trabajo para verano: M. Luisa García García, Teléfono 273 29 93; Enrique Casanova Caballero, Teléfono 265 59 27 - Facultad Ciencias, 3. Químicas.

ACTIVIDADES CULTURALES

Concursos y Exposiciones

A pesar de las vacaciones de Semana Santa y la proximidad de los exámenes, podemos constatar una participación considerable en los diversos concursos. En pintura por ejemplo, se han presentado alrededor de 50 cuadros, en artesanía y escultura en número aproximado, en poesía unos veinte participantes, en teatro y cuentos unos quince, etc. De todos ellos vamos a comentar algunos por su especial interés.

Aparato de Medición Electrónica para Ciegos

En el Concurso de Invención e Ingenio, el alumno Sergio González, estudiante de 3.º de Física, ha presentado un aparato de medidas de precisión electrónica para ciegos. El motivo humano por el que tuvo la idea se debe al hecho de tener un compañero ciego, que necesitaba siempre una segunda persona para realizar sus prácticas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- a) Medida de tensión alterna y continua amplio rango.
- b) Medida de corriente alterna y continua amplio rango.
- c) Medida de resistencia eléctrica.
- d) Posibilidad de ampliar las escalas de medida y clases (Ej. Medida de capacidad, inductancias, etc.). Esto último utilizando el aparato como

detector de punto nulo en un puente de medidas.

- e) Impedancia de entrada muy alta para permitir medidas sin producir carga en ningún circuito.
- f) Indicación automática de polaridad. Dada la imposibilidad de visión del usuario se hace necesario conocer la polaridad de un punto con respecto a otro al medir las tensiones. También se detecta automáticamente si es alterna la corriente o tensión.
- g) Protección contra cualquier sobremedida accidental, que puede ocurrir muy fácilmente
- h) Posibilidad de uso en caso de personas que no dispongan de sentido del oído tampoco. Las frecuencias "3" de la señal de audio, pueden ser separadas y disparar disposi-

tivos electromecánicos detectables al tacto.

- i) Uso portátil. Se ha construido a base de módulos que pueden funcionar a base de baterías, o bien a base de alimentación de la red (125 ó 220 V.)
- j) Valor económico razonable. El precio de los materiales no supera las 7.000 Ptas. (A nivel de fabricación individual). Industrialmente se puede reducir considerablemente.

LAS POSIBILIDADES DE USO DEL APARATO: Las posibilidades de uso del aparato son amplias en cuanto capacitan a personas no videntes para la realización de funciones técnicas (incluso control de circuitos en una cadena industrial). Así mismo se hace accesible su uso a personas que no dispongan del sentido del oído aparte del ojo.

Radio Salud

Es el proyecto de una ilusión realizable, presentado al concurso de "Iniciativas y Proyectos", por el alumno de 5.º curso de medicina José M.ª Lorente. Es el intento de poner al servicio de la sociedad la medicina preventiva y curativa desde la Universidad, con los medios más rápidos y eficaces. Es por otra parte la expresión de una universidad viviente que trata de servir con ilusión a la sociedad adaptándose al ritmo y exigencias de los tiempos.

Las grandes líneas - Aunque el nombre podría hacer pensar en el uso exclusivo de la radio, en realidad se trataría de usar todos los medios de comunicación social, como teléfono, radio, televisión cerebros electrónicos, diarios, etc. Sería una especie de departamento universitario con todos estos medios y con la existencia de las diversas facultades y otros organismos según las exigencias técnicas y de asesoramiento. El autor del proyecto, parte de la base de que la salud no es una lotería, sino

una conquista individual y colectiva, gracias al esfuerzo unificado. Se trataría de tener informada a la familia, a la empresa o a la sociedad en general, una formación básica de higiene, de alimentación sana, de lo que se debe hacer en casos de urgencia, cursos de socorrismo y salvamento, primeros auxilios, como montar un botiquín y su utilización, posibilidad de hacer un diagnóstico a distancia, conexión con los médicos rurales, etc., etc. Son más de 20 folios que no podemos resumir en pocas palabras.

Facultad de Derecho

ACTIVIDADES MUSICALES

A lo largo del Curso Académico el prestigioso compositor Prof. Peris ha desarrollado un ciclo completo sobre Historia de la Música. El curso de 10 lecciones, ha sido seguido con especial interés por las numerosas personas (alumnos y profesores) que acudieron. La Facultad puso a disposición del Prof. Peris

la instalación de Alta Fidelidad del Salón de Actos lo que fué utilizado para ilustrar con audiciones las lecciones de música. Tuvimos ocasión de oír, entre otras cosas, los distintos estilos de Jazz y obras de autores como Gershwin, Swingle Singers, Bach, Händel, Beethoven, Strawinsky, Debussy, Karl Orff, etc.

CONCIERTOS

Por gestión personal del Prof. Peris, esta Facultad ha tenido la suerte de poder programar un concierto de violoncello a cargo del internacionalmente cono-

cido virtuoso Riki Gerardy, quién, ante un numeroso público, interpretó dos Suites de Bach para violoncello solo.

AULA MUSICAL

La Facultad de Derecho ha creado un Aula Musical con la finalidad de poner a disposición del alumnado nuevas posibilidades para completar su formación humana y cultural. Para ello se ha contado con una incipiente discoteca y con la instalación de Alta

Fidelidad del Salón de Actos. Buena prueba del interés que despertó en la Facultad la idea de este Aula Musical es el número de sesiones que se han celebrado con intervención directa de los alumnos interesados y con audiciones musicales.

MISCELANEA

El I. C. E. de la Universidad Autónoma organiza a lo largo de este verano tres cursos para formación de profesorado en Cuenca.

★ ★

La Universidad Autónoma, en colaboración con el Colegio Mayor Montalbán, está preparando un curso de extensión cultural y perfeccionamiento profesional en la Escuela Familiar Agraria de Huete (Cuenca).

★ ★

Con motivo de la Clausura del Curso Académico 1972-73, en la sede del Instituto de Estudios Islámicos en Madrid, el jueves 14 de junio, pronunciará una conferencia el Dr. D. Pedro Martínez Montávez, Catedrático de la Universidad Autónoma de Madrid, sobre el

tema "Arabismo y función social" (Reflexiones hic et nunc de un arabista español).

★ ★

La Universidad Autónoma está promocionando una serie de viviendas para el profesorado, junto a la Facultad de Medicina. Próximamente se darán a conocer por la Gerencia, a través de los Decanatos, las condiciones económicas. Podemos adelantar que serán entregadas en propiedad en un plazo aproximado de tres años, debiendo abonarse la entrega inicial en este mes de junio.

★ ★

En el mes de abril y en el Departamento de Griego, de la Facultad de Filosofía y Letras de esta U. A. M., el profesor Miroslav Marcovich de la Universidad de Urbana (Illinois) pronunció una conferencia con el título "Observaciones textuales al «Agamenón» de Esquilo".

MUNDO UNIVERSITARIO

Los alumnos de tercero de Químicas de la Universidad Autónoma han realizado su viaje "Paso del Ecuador". Durante el mismo visitaron diversas industrias químicas de Santander (Solvay, en Torrelavega), Vizcaya (Altos Hornos y Sociedad Bilbaina de Maderas y Alquitranes) y Barcelona (Houghton Hispano Química). Otras provincias visitadas fueron Guipúzcoa, Navarra y Huesca.

Está en prensa y circulará dentro de pocos días el libro "Misión de la Universidad en América Latina". Los interesados pueden solicitarlo al Institut International d' Etudes sur l'Education, rue de la Loi, 74, B-1040 Bruxelles, Belgique.

Insatisfacción de los universitarios españoles con sus estudios

Según los resultados obtenidos por el Instituto de la Opinión Pública en una encuesta realizada entre 1.929 estudiantes universitarios, un 57 por 100 de ellos están satisfechos con los estudios que realizan, mientras que el 41 por 100 no lo están.

De los estudiantes que han respondido a la encuesta, 1.415 eran varones y 514 mujeres. El porcentaje no varía apenas en los sexos.

De los 1.113 universitarios satisfechos con sus estudios, casi las tres cuartas partes —un 73 por 100— identifican su satisfacción con el interés vocacional por la materia que estudian, mientras que un 15 por 100 fundamentan su afirmación en el hecho de que también están de acuerdo con los conocimientos que adquiere en sus respectivas Facultades y Escuelas técnicas.

Por otra parte, sólo a un 3 por 100 de los estudiantes encuestados les satisfacen

los estudios por la enseñanza del profesorado que tienen. El 13 por 100 restante no responde a esa pregunta.

Un 57 por 100 opina que la causa de su insatisfacción radica en los conocimientos que adquieren en los centros docentes de la Universidades. Un 17 por 100 en la enseñanza del profesorado universitario y un 3 por 100 en la falta de salidas profesionales. Un 30 por 100 no da respuesta a esta pregunta.

I Cursillo de Prospección Geoquímica

Del 2 al 14 de Abril pasado, los alumnos de 5.º Curso de Químicas —especialidad Geoquímica— se trasladaron a la vecina Soria para realizar sus prácticas de la asignatura "PROSPECCION GEOQUIMICA".

Bajo la Dirección del Doctor D. Francisco de Pedro Herrera, se ha llevado acabo el cursillo con esta 1.ª Promoción de la especialidad que inaugura nuestra Universidad.

El trabajo realizado en estos 15 días, que queda recogido en una memoria de más de 130 páginas confeccionada por los alumnos, ha consistido en una toma de contacto con los métodos de Pros-

pección que se realizan en el campo profesional industrial y en un trabajo de estudio e interpretación de resultados.

La jornada quedaba dividida: salida al campo con los prospectores para tomar muestras y realizar medidas; en un trabajo de laboratorio por la tarde y finalmente el día quedaba completo científicamente con seminarios y conferencias al respecto.

La pequeña pero acogedora Soria les recibió y albergó con calor meteorológico y sobre todo con el del afecto de sus autoridades y moradores que se hicieron eco de los trabajos desde el primer momento.

Los alumnos, entre otras conclusiones, han apuntado las siguientes:

- El cursillo es altamente formativo, para los alumnos que terminan su carrera, ya que:
 - a) Les pone en contacto con una realidad auténtica de la vida profesional.
 - b) Les instruye en la aplicabilidad de determinadas técnicas, como medidas directas en el propio terreno.
- El cursillo es un medio de formación práctica personal.



DEPORTES



Intercambios deportivos

El día 12 de mayo devolvimos la visita que nos hizo la Escuela Universitaria "Fray Luis de León" de Cuenca, el pasado mes de marzo, con un partido de balonmano que se celebró en el Polideportivo Municipal de dicha ciudad, que fue presidido por el Director del mencionado Centro, D. José Torralba Giménez, y el Director del Gabinete de Estudios de nuestra Universidad, D. Jesús Martín Ramírez.

Nuestro equipo de balonmano estaba compuesto por alumnos de las Facultades de Ciencias y Medicina. Tras

una primera parte muy reñida, —acabó con empate a cinco—, al finalizar el encuentro los conquenses lograron una ventaja de 10 a 7.

Al finalizar el encuentro fueron muy aplaudidos los dos equipos que en todo momento demostraron gran deportividad.

La jornada concluyó con una copa de vino español y una comida ofrecidas por el Director de la Escuela Universitaria y una visita turística por la Ciudad Encantada.

Inauguración de instalaciones deportivas provisionales

El día 26 de mayo se inauguraron las instalaciones deportivas provisionales, situadas a la entrada del Campus de Cantoblanco. Constan de un campo de fútbol con césped, tres pistas de tenis y una polideportiva. Estos actos estuvieron presididos por el Excmo. Sr. Rector quien proce-

dió a la entrega de trofeos y les dirigió unas palabras animándoles a la práctica del deporte y, en general, de las más variadas actividades extracadémicas que tanto ayudan a esa formación completa que quiere ofrecer la Universidad.

Trofeo donado por la Delegación Nacional de Deportes

Noticia realmente interesante es la comunicada por el Señor Rector según la cual la Delegación Nacional de Educación Física y Deportes promete donar el primer premio de escultura de la próxima Bienal de Arte y Deporte a la Universidad Autónoma para que sirva como trofeo y sim-

bolo de nuestro deporte y que será depositada en la Facultad que anualmente destaque más en el terreno deportivo. Dada la categoría del certamen es bien seguro que contaremos con un trofeo de características singulares distintivo del deporte de nuestra universidad.

Deportes en la Facultad de Medicina

Con gran éxito se han iniciado unas clases para los alumnos del Club de Judo, Esgrima y Lucha. Estas clases también han sido ampliadas para profesores y personal.

Animamos al resto de los Clubs para que pongan en práctica actividades deportivas parecidas.

Adiós a los nuevos licenciados

No queremos terminar esta crónica sin dedicar unas letras a los deportistas que nos dejan este año por terminar sus estudios de licenciatura y, en especial, recordar al delegado general de deportes en nuestra universidad

que lo ha sido durante toda su carrera, Carlos de Prada. A ellos, nuestro agradecimiento por la colaboración prestada para el mejor desarrollo del deporte y desearles muchos éxitos en su vida profesional.

FALLO DE LOS CONCURSOS

POESIA

Reunido el jurado, compuesto por los profesores D. Juan Manuel Rozas, D. Enrique Rull, D. Miguel Pérez Priego y D.^a Hortensia Viñes, bajo la presidencia del primero, Director del Departamento de Literatura de la Universidad Autónoma, acordaron dar el:

1.º Premio al seudónimo "Resurrección", por la poesía "Los Pies" del conjunto "La conquista de otra Carne" de D. Angel Sánchez Pascual.

2.º Premio al seudónimo "Pajaro Loco" por la poesía "No en Fortalezas" de D. Miguel Muñoz López.

3.º Premio al seudónimo "Luz del Corazón" por la poesía "Miré tus ojos vida", del conjunto "En Sueños y Esperanzas", de D. Angel Sánchez Pascual.

Accesit. Por su calidad se concedieron dos accesit uno al seudónimo "Azul" por el poema "Palabra" de Don P. C. Castillo

y al seudónimo "Desde mi torre de Niebla" por el conjunto de poemas a D. José M.^a Pérez Arévalo.

TEATRO

El mismo tribunal que para poesía acordó conceder al seudónimo "Manjo" el segundo premio de D. Manuel José Tejada, quedando desiertos el primero y tercero.

CUENTO

El mismo tribunal que en poesía acordó agradecer los trabajos presentados pero haciendo notar que los posibles aciertos quedaban descalificados por cierta precipitación perceptible en su composición. Por esta razón el concurso fué declarado desierto.

ARTESANIA

Reunido el jurado compuesto por los profesores: D. Gratiano Nieto, D. Julián

Gallego, D.^a M.^a Angeles Alonso y D. Jesús Martín Ramírez bajo la presidencia del primero, Vicerrector de la Universidad, acordaron conceder el segundo premio a D. Baltasar Campos Cristos por el conjunto de sus obras Cristos, estatuillas pájaros y copas, realizados en una sola pieza de encina.

El tercer premio se concedió a D.^a M.^a Carmen Puerta por su escudo de la Universidad Autónoma, Glorias, pájaros y Flores (repujado y policromado). El primer premio quedó desierto.

BANDERINES

El mismo tribunal que en Artesanía declaró desierto el concurso de banderines por razón de la base 6.^a de concurso.

PINTURA

El concurso de pintura queda pendiente de decisión y se dará a conocer en breve.

Ultima Hora

El Rector de la Universidad Ministro de Educación y Ciencia

Al cierre de la edición de "Canto Blanco", el Rector Magnífico de esta Universidad Autónoma de Madrid, conocido científico y profesor, D. Julio Rodríguez Martínez es de nuevo noticia: Ha sido elegido Ministro de Educación y Ciencia. Deseamos al nuevo Ministro éxito y acierto en su gestión.

Don Julio Rodríguez Martínez, nuevo ministro de Educación y Ciencia, nació en Armilla (Granada) el 25 de abril de 1928. En 1950 obtuvo la licenciatura en Ciencias por la Universidad de Granada y en 1952 culminó la licenciatura en Farmacia, por la misma Universidad, con la calificación de premio extraordinario. En 1953 terminó el doctorado en Ciencias en la Universidad de Madrid y dos años más tarde el doctorado en Farmacia, en Granada. Es catedrático de Cristalografía, Mineralogía y Mineralotécnica en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid. De 1964 a 1968 fue decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra y miembro de la Junta de Gobierno de dicha Universidad. En 1962 había ganado la oposición en Salamanca.

Antes de ser nombrado en 1972 rector de la Universidad Autónoma de Madrid —cargo por el que es procurador en Cortes—, era secretario de las subcomisiones de Investigación y de enseñanza Universitaria y Jefe del Gabinete de Estudios de la Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación, así como vicedecano de la Facultad de Ciencias de la mencionada Universidad Autónoma. Es catedrático honorario de la Universidad de San Marcos, de Lima y de la Universidad de Cuzco, a la vez que miembro correspondiente del Instituto Ecuatoriano de Ciencias Naturales.

Investidura de Doctores en Canto Blanco

Treinta y cinco nuevos Doctores

Herman F. Mark; G. C. Amstutz; Santiago Grisolia y Linus Pauling
Doctores Honoris Causa por nuestra Universidad

El próximo día 25 tendrá lugar la solemne investidura de los 35 primeros doctores de esta Universidad. Honrarán el acto con su presencia los profesores Herman F. Mark, del Politechnic Institute de Brooklin; G. C. Amstutz, de Heidelberg y Santiago Grisolia, de Kansas, a quienes se ha conferido el grado de Doctor Honoris Causa por esta Universidad Autónoma de Madrid. El Profesor Pauling, de Stanford (California), dos veces galardonado con el premio Nobel, recibirá la distinción durante el próximo curso.

Breve biografía de los Doctores Honoris Causa

Herman F. Mark

Nació en Viena (1895) donde realizó sus estudios hasta doctorarse (summa cum laude) en 1921; en el mismo año fué contratado como profesor por la Universidad de Berlin.

En 1922 contrajo matrimonio con Mary Schramek, tiene dos hijos.

A partir de 1927 comparte la investigación y la docencia universitaria con el trabajo de la industria química. (I. G. Fasgen - Industrie in Ludvinghafen).

En 1932 es nombrado Director del Instituto Químico de la Universidad de Viena donde estuvo hasta 1938. Durante la invasión nazi tuvo ocasión de marchar a Canadá donde comenzó a trabajar en la Canadian International Paper Company.

Desde 1940 es profesor de Química Orgánica en el Politechnic Institute of Brooklin centro del que tras ser Decano desde 1961 es, en la actualidad, Decano honorario.

El Dr. Mark ha publicado cerca de 450 artículos de su especialidad prácticamente en todos los países del mundo y unos 15 libros sobre varios temas relativos a Química de polímeros en la que es uno de los primeros especialistas.

G. C. Amstutz

Nació en Berna (Suiza) en 1922. Se doctoró como "Ingeniero Geólogo" en 1947 por el Instituto de Mineralogía y Petrología.

De 1949-1950 realiza trabajos como postgraduado de la Universidad de Washington, ha realizado trabajos de investigación mineralógica prácticamente en todo el mundo y profesado en las Universidades de Missouri, Heidelberg, Tübingen, etc.

Fué presidente en 1963 del Simposium "Sedimentology and ore deposits" celebrado en Delft (Holanda).

Desde 1964 es Director y profesor de Mineralogía del Instituto de Mineralogía y Petrografía de la Universidad de Heidelberg en Alemania.

En 1965 funda la revista "Mineralium de Posita" y crea la "International Society for Geology of Mineral Deposits".

Santiago Grisolia

Nació en Valencia (1923) y es ciudadano americano desde 1957, está casado y tiene dos hijos.

Se doctoró en Medicina por la Universidad de Madrid en 1949 con premio extraordinario. Actualmente es Jefe del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular del Centro Médico de la Universidad de Kansas.

En 1944 obtuvo el premio del Ayuntamiento de Valencia por sus investigaciones en Bioquímica, Fué becario del C. S. I. C. durante el periodo de 1945 a 1947 y de la Fundación del Amo de 1947 a 1948. Hasta el año 1950 fué A.R.F.F. de la Universidad de Wiscosin.

Ha participado en numerosos Congresos, siendo Presidente (en 1967) de Simposio internacional sobre Regulación Enzimática celebrado en Tokyo.

En 1967 fué condecorado con la Gran Cruz de Alfonso X el Sabio e investido como Doctor Honoris Causa por Salamanca.

Linus Pauling

El profesor Linus Pauling, premio Nobel de Química de 1954 nació en Portland (Oregón) el 28-11-1901 y estudió en Oregón y en el Intitute of Technology de California hasta 1925. Ha sido profesor de esta misma institución de 1922 hasta 1963. Trás unos años de enseñanza en diversos centros de investigación de California, 5 profesores de Stanford Univ. desde 1969, Ha dictado cursos en Oxford, Illinois, M. I. T., Harvard, Princeton, Madras y otras muchas Universidades y centros de investigación de todo el mundo, asimismo en 1963 recibió el Premio Nobel de la Paz, ha sido galardonado con otras muchas distinciones honoríficas entre las que destacan las que vienen a reconocer su labor en favor de la Paz y la comprensión Internacional (Premio Ghandi, Premio Lenin de la Paz, Medalla Grocio, etc.)

Junto con su mujer Ava Hellen Müller - con quien contrajo matrimonio en 1922- fué galardonado con el "Janice Holland Peace Award". Ha publicado más de 400 trabajos científicos y aproximadamente unos 100 artículos sobre cuestiones políticas y sociales.

Tiene cuatro hijos y actualmente reside en Salmar Creeks (California).

FALLO DE LOS CONCURSOS

POESIA

Reunido el jurado, compuesto por los profesores D. Juan Manuel Rozas, D. Enrique Rull, D. Miguel Pérez Priego y D.^a Hortensia Viñes, bajo la presidencia del primero, Director del Departamento de Literatura de la Universidad Autónoma, acordaron dar el:

1.º Premio al seudónimo "Resurrección", por la poesía "Los Pies" del conjunto "La conquista de otra Carne" de D. Angel Sánchez Pascual.

2.º Premio al seudónimo "Pajaro Loco" por la poesía "No en Fortalezas" de D. Miguel Muñoz López.

3.º Premio al seudónimo "Luz del Corazón" por la poesía "Miré tus ojos vida", del conjunto "En Sueños y Esperanzas", de D. Angel Sánchez Pascual.

Accesit. Por su calidad se concedieron dos accesit uno al seudónimo "Azul" por el poema "Palabra" de Don P. C. Castillo

y al seudónimo "Desde mi torre de Niebla" por el conjunto de poemas a D. José M.^a Pérez Arévalo.

TEATRO

El mismo tribunal que para poesía acordó conceder al seudónimo "Manjo" el segundo premio de D. Manuel José Tejada, quedando desiertos el primero y tercero.

CUENTO

El mismo tribunal que en poesía acordó agradecer los trabajos presentados pero haciendo notar que los posibles aciertos quedaban descalificados por cierta precipitación perceptible en su composición. Por esta razón el concurso fué declarado desierto.

ARTESANIA

Reunido el jurado compuesto por los profesores: D. Gratiano Nieto, D. Julián

Gallego, D.^a M.^a Angeles Alonso y D. Jesús Martín Ramírez bajo la presidencia del primero, Vicerrector de la Universidad, acordaron conceder el segundo premio a D. Baltasar Campos Cristos por el conjunto de sus obras Cristos, estatuillas pájaros y copas, realizados en una sola pieza de encina.

El tercer premio se concedió a D.^a M.^a Carmen Puerta por su escudo de la Universidad Autónoma, Glorias, pájaros y Flores (repujado y policromado). El primer premio quedó desierto.

BANDERINES

El mismo tribunal que en Artesanía declaró desierto el concurso de banderines por razón de la base 6.^a de concurso.

PINTURA

El concurso de pintura queda pendiente de decisión y se dará a conocer en breve.

Ultima Hora

El Rector de la Universidad Ministro de Educación y Ciencia

Al cierre de la edición de "Canto Blanco", el Rector Magnífico de esta Universidad Autónoma de Madrid, conocido científico y profesor, D. Julio Rodríguez Martínez es de nuevo noticia: Ha sido elegido Ministro de Educación y Ciencia. Deseamos al nuevo Ministro éxito y acierto en su gestión.

Don Julio Rodríguez Martínez, nuevo ministro de Educación y Ciencia, nació en Armilla (Granada) el 25 de abril de 1928. En 1950 obtuvo la licenciatura en Ciencias por la Universidad de Granada y en 1952 culminó la licenciatura en Farmacia, por la misma Universidad, con la calificación de premio extraordinario. En 1953 terminó el doctorado en Ciencias en la Universidad de Madrid y dos años más tarde el doctorado en Farmacia, en Granada. Es catedrático de Cristalografía, Mineralogía y Mineralotécnica en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Madrid. De 1964 a 1968 fue decano de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Navarra y miembro de la Junta de Gobierno de dicha Universidad. En 1962 había ganado la oposición en Salamanca.

Antes de ser nombrado en 1972 rector de la Universidad Autónoma de Madrid —cargo por el que es procurador en Cortes—, era secretario de las subcomisiones de Investigación y de enseñanza Universitaria y Jefe del Gabinete de Estudios de la Dirección General de Enseñanza Superior e Investigación, así como vicedecano de la Facultad de Ciencias de la mencionada Universidad Autónoma. Es catedrático honorario de la Universidad de San Marcos, de Lima y de la Universidad de Cuzco, a la vez que miembro correspondiente del Instituto Ecuatoriano de Ciencias Naturales.