



# GACETA DE LA UNIVERSIDAD

INFORMACION INTERNA DE LA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

Vol. V — Núm. 29

Lunes 21 de julio de 1958

Núm. 205

## EDICION DE HOMENAJE A PAUL RIVET

El XXXI Congreso Internacional de Americanistas, celebrado en 1954 en São Paulo, Brasil, acordó por aclamación editar un libro para rendir homenaje al doctor Paul Rivet, por su valiosa y prolongada contribución en el desarrollo de los estudios americanistas y el conocimiento de América. El doctor Rivet presidía el Congreso, que acordó la edición con motivo del octogésimo aniversario que el homenajeado se hallaba próximo a cumplir.

La Universidad Nacional Autónoma de México ofreció hacerse partícipe de este justo homenaje encargándose de la publicación acordada por el Congreso; promesa que la Universidad cumple ahora, al salir de las prensas el primer volumen de *Miscellanea Paul Rivet*, cuyo cuidado se encomendó al Instituto de Historia de la propia Institución.

Este primer volumen, que tiene poco más de setecientas páginas, comprende información biográfica y bibliográfica del doctor Rivet y algunos trabajos de carácter general, con los que distinguidos americanistas de todo el mundo han contribuido para formar esta edición de homenaje.

El tomo incluye los trabajos que tratan temas relacionados con Norte América, México, Centro América y Antillas; y entre sus autores se cuentan también investigadores del Instituto de Historia y destacados americanistas mexicanos. Se han dejado para el segundo volumen los ensayos y artículos que se ocupen de América del Sur o los temas que corresponden a la América colonial, el folklore, el indigenismo y otros.

Se publican en total cuarenta y cinco textos de diferentes autores, en varios idiomas, ilustrados por gráficas, fotografías y láminas a color.

Se han enviado ya ejemplares del primer volumen, y pruebas de imprenta del segundo, a los organizadores de XXXII Congreso de Americanistas, que se inició en Costa Rica el día 19 del mes en curso y que, con esta publicación, rendirá un homenaje póstumo al ilustre fundador del Museo del Hombre.

Como nos recuerdan en la presentación del volumen sus editores, el doctor Paul Rivet falleció en París, pocos días antes de ser terminada esta edición que, por otra parte, será utilísima en la incesante labor de comprensión y conocimiento que debe llevarse al cabo frente a los problemas y la realidad americana.

## C A L E N D A R I O

### Lunes 21

LIGA PERMANENTE DE BEISBOL DE 1ª FUERZA: *Filosofía vs. Comercio*. Campo de la Ciudad Universitaria. A las 11 horas.

CAMPEONATO DE BASQUETBOL INTER-UNIVERSITARIO: *Ingeniería vs. Ciencias Químicas*. Gimnasio de Leyes, Ciudad Universitaria. A las 15.30 horas.

CAMPEONATO DE BASQUETBOL INTER-UNIVERSITARIO: *Odontología vs. Arquitectura*. Gimnasio de Leyes, Ciudad Universitaria. A las 16.30 horas.

CINE-CLUB: *Asociación Universitaria de Cine Experimental*, "Me casé con una bruja" (película norteamericana. Protagonistas: *Frederic March* y *Verónica Lake*). Auditorio de Humanidades, Ciudad Universitaria. A las 17 y a las 19.30 horas.

CURSO SOBRE HISTORIA GENERAL DE LAS ARTES PLÁSTICAS: *Dra. María de los Angeles Moreno Enriquez*, "El imperio nuevo, Luksor y Karnk". Escuela de Decoración. Av. Mazatlán N° 10. A las 18.30 horas.

### Martes 22

LIGA PERMANENTE DE BEISBOL DE 1ª FUERZA: *Economía vs. Comercio*. Campo de la Ciudad Universitaria. A las 11 horas.

CONFERENCIAS: *Dr. José Merino* y *Coronado* y el *Prof. Pedro Lezama*, "Introducción a la oceanografía física". Instituto de Geofísica. Salón de Seminarios del Instituto de Geofísica. 3er. piso de la Torre de Ciencias, Ciudad Universitaria. A las 12 horas.

CURSO: *Prof. Felipe Montemayor*, "La estadística en la investigación social". Escuela Nacional de Ciencias Políticas y Sociales. Ribera de San Cosme 71. A las 15 horas.

CURSO: *Mtro. Jesús Bal y Gay*, "Apreciación musical". Anexo N° 5 de la Facultad de Filosofía y Letras, Ciudad Universitaria. A las 19 horas. (*Dirección General de Difusión Cultural*).

### Miércoles 23

LIGA PERMANENTE DE BEISBOL DE 1ª FUERZA: *Odontología vs. Música*. Campo de la Ciudad Universitaria. A las 11 horas.

CAMPEONATO DE BASQUETBOL INTER-UNIVERSITARIO: *Veterinaria vs. Medicina*. Gimnasio de Leyes, Ciudad Universitaria. A las 15.30 horas.

CAMPEONATO DE BASQUETBOL INTER-UNIVERSITARIO: *Leyes vs. Comercio*. Gimnasio de Leyes, Ciudad Universitaria. A las 16.30 horas.

CURSO: *Dra. María de los Angeles Moreno Enriquez*, "El estilo plateresco". Escuela de Decoración. Av. Mazatlán N° 10. A las 18.30 horas.

SÉPTIMA SERIE DE CONCIERTOS: *Chacona*, de Purcell; *Concerto en la menor*, de Vivaldi; *Concerto grosso* (Op. 6, N° 8), de Corelli; *Sinfonía Salzburgo* (N° 3), de Mozart. *Orquesta de Cámara Yolapatlí*. Auditorio de Medicina, Ciudad Universitaria. A las 19 horas. (*Dirección General de Difusión Cultural*).

CONFERENCIA: *Profa. María del Carmen Millán*, "El paisaje sinfónico de Manuel José Othón". *Fraternidad Universitaria*.

ria Potosina. Sala Manuel M. Ponce del Palacio de Bellas Artes. A las 19 horas.

CINE-CLUB DIEGO RIVERA: "La sal de la tierra" (película norteamericana. Intérprete: *Rosaura Revueltas*). Salón de Actos de la Escuela Nacional de Artes Plásticas. A las 19.30 horas.

## Jueves 24

LIGA PERMANENTE DE BEISBOL DE 1ª FUERZA: *Leyes vs. Arquitectura*. Campo de la Ciudad Universitaria. A las 11 horas.  
CINE-CLUB DE LA FACULTAD DE CIENCIAS: "Romeo y Julieta" (película rusa). Auditorio de la Facultad de Ciencias, Ciudad Universitaria. A las 11.30 horas.

CONFERENCIAS: *Dr. José Merino y Coronado y el Prof. Pedro Lezama*, "Introducción a la oceanografía física". Instituto de Geofísica. Salón de Seminarios del Instituto de Geofísica, 3er. piso de la Torre de Ciencias, Ciudad Universitaria. A las 12 horas.

CURSO: *Prof. Felipe Montemayor*, "La estadística en la investigación social". Escuela Nacional de Ciencias Políticas y Sociales. Ribera de San Cosme 71. A las 15 horas.

LA LITERATURA EN LENGUA ESPAÑOLA: *Horacio Quiroga*. Selección y presentación de *Augusto Monterroso*. Lecturas a cargo de: *Nancy Cárdenas*. Salón N° 306 de la Facultad de Filosofía y Letras, Ciudad Universitaria. A las 19.30 horas. (*Dirección General de Difusión Cultural*).

CURSO: *Dr. Manuel Martínez Báez*, "La medicina preventiva del médico clínico". El Colegio Nacional. Luis González Obregón 23. A las 20 horas.

## Viernes 25

LIGA PERMANENTE DE BEISBOL DE 1ª FUERZA: *Veterinaria vs. Filosofía*. Campo de la Ciudad Universitaria. A las 11 horas.

VIERNES POÉTICOS: *Enrique González Martínez*. Intérprete: *Alfonso Junco*. Sala Manuel M. Ponce del Palacio de Bellas Artes. A las 19 horas.

CURSO: *Dr. Eduardo García Máñez*, "Los principios supremos de la ontología formal del Derecho y de la lógica jurídica". El Colegio Nacional. Luis González Obregón 23. A las 19 horas.

## Sábado 26

LIGA PERMANENTE DE BEISBOL DE 1ª FUERZA: *Economía vs. Ciencias Químicas*. Campo de la Ciudad Universitaria. A las 11 horas.

SÁBADOS CULTURALES: Actos organizados por los Departamentos de Sociología Médica, Medicina Preventiva y Psicología Médica Dental. Auditorio de la Escuela Nacional de Medicina, Ciudad Universitaria. A las 9.30 horas.

## Domingo 27

TERCERA TEMPORADA DE EXCURSIONES: *Prof. Carlos Martínez Marín*, "Calixtlahuaca" (época post-clásica). Salida: Plaza de Santo Domingo. A las 7 horas.

# Nuevos Profesionales

*Lista de los Profesionistas a quienes se les ha conferido título profesional y que han presentado para su examen una tesis*

### LICENCIADOS EN DERECHO

- Leonel Ortiz Gutiérrez. *La concesión de los servicios públicos en el Estado mexicano.*  
Javier Barrera Reyes Ortiz. *El incumplimiento de las sentencias de amparo.*  
Jaime Cancino León. *Los recursos en el proceso civil.*  
Adolfo Alaniz Pastrana. *La unidad económica como sujeto de crédito fiscal.*  
Fernando Cervantes Palomino. *Sociedades de inversión. Una configuración preliminar para México.*  
Emigdio Pérez Santos. *Fraude al fisco.*

### INGENIEROS CIVILES

- Eduardo Gámiz González. *Cálculo de los elementos de un edificio industrial destinado a alojar un molino de trigo.*  
Diego Jiménez García. *Zapatatas continuas sobre un medio elástico.*  
Roberto Nungaray Haro. *Autopista Mamulique-Vallecillo.*  
Francisco Garza Maldonado. *Los problemas de abastecimiento de agua*

*potable y el alcantarillado de la ciudad de México. Plantas de tratamiento de aguas negras para aborrar agua.*

Rafael Gutiérrez Herrera. *Proyecto de un paso superior para camión H.20 sobre un ferrocarril.*

### MEDICOS CIRUJANOS

- David Louis Broadnax. *Cáncer vesical.*  
Oscar Pastrana Osorio. *Hepatitis por virus.*  
Efrén Olea Saucedo. *Hemorragias uterinas y su tratamiento.*  
Oswaldo Sumano Galindo. *La importancia de la cristalización del modo cervical en la práctica gineco-obsétrica.*  
Roberto Adán Hernández Gastélum. *Estudio electrolítico en la madre y el niño durante el periodo neonatal.*  
Víctor Enrique Valles Salgado. *Aspectos médico legales de la inseminación artificial.*  
Heriberto Elías Juárez Brito. *Megaeosofago cardiotónico, cardioespasmo o acalasia.*  
Daniel Antonio Moreno Benítez. *Estudio electrolítico en la madre y el niño durante el periodo neonatal.*  
Mario Valdez y Palomino. *La medicina social en el medio rural.*  
Sergio Adrián Tiburcio Pérez. *Diagnóstico radiológico del cáncer del colon.*

Isabel Milagros Oyola de Key. *Padecimientos quirúrgicos del lactante.*

Carlos Eduardo Key Nieves. *Detección temprana de neoplasias malignas del tractus urinario.*

Armando Espirrosa de los Monteros Procel. *Etiopatogenia y tratamiento de la insuficiencia cardíaca.*

Fernando Alcázar García. *Síndrome de fosa iliaca derecha.*

Josefina Tejera Laguna. *Hiperesplenismo.*

Charles Harold Awalt Pollard. *Análisis experimental del margen de seguridad en el uso de cuatro agentes de anestesia intravenosa.*

Guillermo Bierzwinsky Sneider. *El fosfato de iproniazida en terapéutica cardiovascular.*

Estela Melman Szteyn. *El fosfato de iproniazida en terapéutica cardiovascular.*

Julio Amado Flores Quiñones. *Características de la menarca en las enfermas con tumores del ovario.*

Alejandro Arnal Beraud. *Conocimientos actuales sobre la diabetes mellitus y su tratamiento con derivados sulfonamídicos (sulfacarbamidas) y otros (sulfonylureas).*

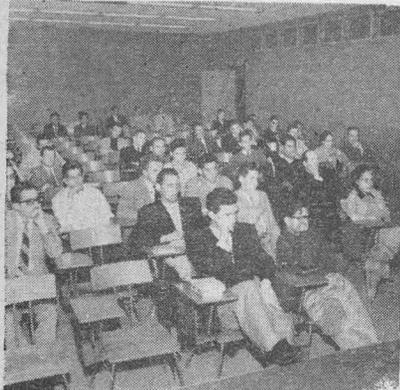
Claudio Hernández Correa. *Balante electrolítico post-operatorio.*

### MAESTRA EN ARTES EN ESPAÑOL

Evelyn Judith Gray. *Don Rafael Delgado. El mexicanismo y la universalidad en sus novelas.*

# B R E V E S

## La Literatura en Lengua Española



El primer programa de la nueva serie de recitales sobre La Literatura en Lengua Española estuvo a cargo del propio autor presentado: el poeta mexicano Salvador Novo, valor indiscutible de la nueva literatura. Los recitales se llevan a efecto en el aula 306 de la Facultad de Filosofía y Letras, todos los jueves, a las 19.30 horas, hasta el 14 de agosto inclusive. En las gráficas, el poeta Novo y un aspecto del público asistente.

### Consejo Universitario

El Consejo Universitario, reunido la noche del 14 de julio en su local de sesiones, recibió con aplauso el informe relativo a la nivelación de sueldos de los profesores y empleados que prestan sus servicios en los planteles ubicados fuera de la Ciudad Universitaria. "Dicha nivelación, según expresó el Rector, se logró gracias a la alta comprensión del Primer Magistrado, haciéndose efectiva a partir del primero de julio". Esa afectuosa demostración de beneplácito general constituyó el punto saliente de la sesión que fue presidida por el Rector, el Secretario General, doctor Efrén C. del Pozo y el Tesorero, señor Javier Ortiz Tiznado, C. P. T. En la orden del día se incluyó también la toma de posesión de los nuevos Consejeros recientemente designados y entre ellos, los directores de la Facultad de Letras, de la Escuela de Artes Plásticas, de la Escuela de Arquitectura, de la Escuela Nacional Preparatoria y de la Facultad de Filosofía y Letras, señores Licenciados Ricardo García Villalobos, profesor Roberto Garibay, Arq. Ramón Marcos, licenciado Raúl Pous Ortiz y doctor Francisco Larroyo, respectivamente. Se aprobaron también varios dictámenes de la Comisión de Trabajo Docente y se determinó que el Consejo del Doctorado estudie su propio reglamento, sin perjuicio de que inicie desde luego sus actividades.

### Mesas redondas

Los días 15, 16 y 17 de julio, a las 19 horas, se efectuaron las mesas redondas sobre *Pedagogía Correctiva de Menores Infractores*, en el auditorio del Instituto Francés de la América Latina, bajo la dirección del licenciado Héctor Solís Quiroga, y organizadas por el Centro de Estudios Pedagógicos de México, con sede en el Instituto Francés. Los ponentes además del licenciado Solís Quiroga, fueron las profesoras Laura Rotter (16 de julio) y María de la Luz Cué de Olalde (17 de julio) y participaron en los debates los profesores Miguel Cacho Villa, Rita Gómez, Vidalina Ramos de Bártoli, María Teresa Soto, José María Victoria y los doctores Alfonso León de Garay y Joaquín Mendizábal.

### Profesor huésped

Se encuentra entre nosotros el doctor Charles Verlinden, decano de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Gante, reconocido investigador, historiador y conferenciante. Hispanista destacado, el doctor Verlinden ha dedicado muchos de sus trabajos a la historia de España y a la historia de la colonización. El miércoles 16 de julio, a las 19 horas, sustentó una conferencia en la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM, sobre el tema de la "Paz hispánica en América colonial". Otra el jueves 17, en el Instituto Francés

de la América Latina sobre la "Esclavitud en el viejo y en el Nuevo Mundo", y una tercera en El Colegio de México, bajo el rubro de "La historia de la América Colonial como problema de metodología".

### Toma de posesión

La nueva mesa directiva de la Sociedad de Alumnos de la Escuela Nacional Preparatoria 5 Diurna, que fungirá de 1958 a 1959, tomó posesión de su cargo el 17 del corriente, en acto organizado en Coapa, D. F.

### Los Cursos de Verano

Con ochocientos alumnos inscritos se desarrollan los cursos de Verano en la UNAM. Entre los estudiantes que participan en estos cursos se encuentran núcleos que proceden de diversos países. Aunque un número muy importante se halla representado por estadounidenses, asisten personas procedentes de Canadá, Francia, Alemania, Inglaterra, así como de las otras repúblicas hispanoamericanas. El objeto de los Cursos de Verano es el de lograr un intercambio espiritual y cultural con los demás países. Por ello las materias que se estudian, están relacionadas con el pasado histórico de México; su arte actual, arqueología, historia contemporánea, música, danza, etc.

### Water-polo

Resultados del Campeonato Nacional de Segunda Fuerza en la Rama de Water-Polo efectuado los días viernes 11 y sábado 12 del presente a partir de las 16 horas y el domingo 13 a partir de las 12 horas en la alberca de la Ciudad Universitaria. Viernes 11. Primer Juego. Morsas vs. UNAM., empatados a 2 goles. Sábado 12. Plan Sexenal vs. UNAM. ganado por 3 a 2 favor UNAM. Domingo 13. Morsas vs. Plan Sexenal, ganado por los primeros 3-0. Habiendo empatado el primer lugar el Equipo de la UNAM., se decidió por gol average a favor del equipo Morsas, segundo Universidad y tercero Plan Sexenal.

Resultados del Campeonato Regional de Segunda Fuerza en la Rama de Water-Polo durante los días 4, 5 y 6 del presente en la alberca del Plan Sexenal. 1er. lugar. Morsas de Hacienda. 2do. lugar. Plan Sexenal. 3er. lugar. Universidad. 4to. lugar. Poli.

# NUEVAS PUBLICACIONES UNIVERSITARIAS

## La Reforma Social en España y México

La Dirección General de Publicaciones de la UNAM acaba de editar *La Reforma social en España y México*, de Manuel Payno. La introducción y selección de los textos se debe a Francisco González de



Cosío, quien dedica el presente trabajo al licenciado Benito Coquet. Es el volumen 4º de la serie de "Ediciones del Centenario de la Constitución de 1857". Tiene 127 páginas.

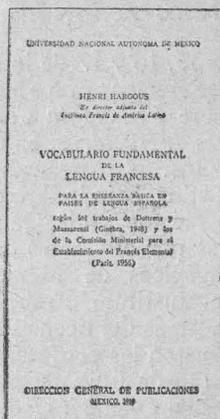
La obra reúne los *Apuntes históricos* y las *Principales leyes sobre desamortización de bienes eclesiásticos*, que son las siguientes: *Decreto sobre vinculaciones* (expedido el 7 de agosto de 1823); *Decreto del gobierno de Zacatecas*, en el que se concede un premio al autor de la mejor disertación sobre el arreglo de rentas y bienes eclesiásticos (20 de junio de 1831); *Deuda pública*, proyecto de don Lorenzo de Zavala (sesión del 7 de noviembre de 1833); *Deuda pública*, proyecto del doctor don José María Luis Mora (publicado el 20 de noviembre de 1833); *Ocupaciones de bienes de manos muertas* (ley de 11 de enero de 1847, y su reglamento); *Intervención de los bienes del clero en Puebla* (decreto de 31 de marzo de 1856); *Desamortización de bienes eclesiásticos* (ley de 25 de junio de 1856, y su reglamento); *Dero-gación de la ley del 25 de junio sobre desamortización de bienes eclesiásticos* (de 28 de enero de 1858, y su reglamento, expedidos por el gobierno del general Zuloaga); *Leyes de reforma expedidas en Veracruz* (de 7 de julio de 1859); *Ley*

que determinó la ocupación de los bienes eclesiásticos (de 13 de julio de 1859).

## Vocabulario fundamental de la lengua francesa

La Dirección General de Publicaciones de la UNAM, ha publicado un *Vocabulario fundamental de la lengua francesa*, trabajo de Henri Hargous, ex-director adjunto del Instituto Francés de la América Latina. Tiene 39 páginas.

La presente lista de 529 palabras francesas con sus acepciones más frecuentes en español, es el resultado de un cotejo entre el *Vocabulario fundamental*, de Dottrens y Massarenti, publicado por el Instituto J. J. Rousseau de Ginebra en 1948, y el *Francés elemental*, publi-



cado en París en 1956, por Gougenheim, Miche, Rivenc y Sauvageot.

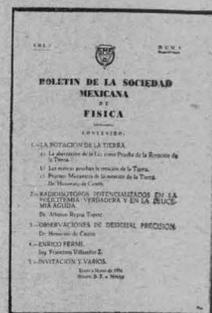
Está dividido como sigue: I) El cuerpo. La vida; II) El lugar; III) El tiempo; IV) Acciones y actitudes; V) El mundo exterior; VI) Los objetos, su aspecto, su contenido, la materia; VII) Inteligencia, comprensión; VIII) Las cantidades; IX) La familia. La casa; X) La afectividad; XI) El hombre social; XII) Palabras gramaticales.

Su propósito es absolutamente pedagógico, ya que ha sido elaborado para los estudiantes de la lengua española, tomando en cuenta a su vez los intereses de la adolescencia y de la edad adulta. Incluye expresiones de la lengua hablada y de la lengua escrita.

## Boletín de la Sociedad Mexicana de Física

El N° I del volumen 3 del *Boletín de la Sociedad Mexicana de Física*, correspondiente a los meses de enero a marzo de 1958, tiene un total de 78 páginas.

Su contenido es el siguiente: *La rotación de la tierra*, por el doctor Honorato de Castro; prueba la rotación de la tierra mediante: a) aberración de la luz; b) mareas; y c) pruebas mecánicas. *Radioisótopos potencializados en la policitemia verdadera y en la leucemia aguda*, por el doctor Alfonso Reyna Topete; el autor expone dos interesantes casos: una policitemia verdadera y una leucemia aguda, las cuales fueron tratadas con radioisótopos. Después, enumera los síntomas más sobresalientes, y finalmente presenta las pruebas de laboratorio con las que demuestra el éxito que procura el tratamiento con radioisótopos potencializados. *Observaciones de desigual precisión*, por el doctor Honorato de Castro; aborda la cuestión enumerada en el epígrafe, partiendo del conocimiento de la fórmula que da "el error medio del promedio", fórmula que se obtiene como caso particular de lo que da el "error medio de una función de cantidades de una precisión cualquiera". *Enrico Fermi*, por Francisco Villaseñor Z.; nota biográfica acerca de Fermi, uno de los creadores de la bomba atómica, que re-



cibió la suma de 25,000 dólares de parte de la Comisión de Energía Atómica, como primer acreedor al premio que lleva su nombre. "En honor de Fermi, el elemento 100 de la tabla periódica de los átomos, lleva el nombre *fermio*." Finalmente, la sección *Invitación y varios*,

# PROFESORES E INVESTIGADORES DE TIEMPO COMPLETO Y DE MEDIO TIEMPO EN LA U.N.A.M.

Se publican semanalmente en esta sección los datos biográficos más importantes de las personas que integran el cuerpo de profesores e investigadores de tiempo completo y de medio tiempo en la UNAM

En esta ocasión se incluyen los datos del Químico-Bacteriólogo y Parasitólogo **Guillermo Massieu Helguera**, investigador de tiempo completo en el Instituto de Biología de la UNAM, a partir del 1º de octubre de 1957.

Hizo los estudios primarios en la Escuela "Luz G. León" y en el Colegio Francés "San Borja" (1928-1934); los secundarios y preparatorios, en la Escuela Vocacional N° 1 (1935-1940); y los profesionales, en la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (1941-1945), en la que obtuvo el título de químico-bacteriólogo parasitólogo, 21 de noviembre de 1946; el jurado calificador de su examen profesional le concedió una Mención Honorífica. Becado por el Consejo Británico para efectuar estudios sobre Bioquímica de la Nutrición en el Laboratorio de Nutrición Humana (Departamento de Bioquímica) de la Universidad de Oxford, Inglaterra (1954-1955).

Profesor de Química general en la Escuela Vocacional N° 1 (1943-1950), químico investigador en el Instituto Nacional de Nutriología (1945-1947), investigador científico del mismo Instituto (1948-1952) y jefe de Laboratorio (1953-1956), profesor investigador en el Departamento de Fisiología de la Escuela Nacional de Medicina de la UNAM (1947-1955), investigador del Instituto de Biología de la UNAM, de 1956 a la fecha; profesor de Bioquímica y Vitaminas y Hormonas, desde 1951, y subdirector de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional, desde 1956.

Pertenece a las siguientes sociedades científicas: Asociación Mexicana de Microbiología, Academia Nacional de Ciencias (antigua Sociedad Científica "Antonio Alzate"), American Association for the Advancement of Science (E.E.UU.) y Asociación Mexicana de Estudios de Farmacología y Terapéutica.

## Guillermo Massieu Helguera



### del Instituto de Biología

*Trabajos publicados:* "Aislamiento de d-mannita de la raíz de chilcuan, *Erigeron affinis*, D. C." (J. Giral, F. Giral, G. Massieu H. y J. Besil), *Ciencia (Méx.)*, vol. VIII: 59, 1947. "Contenido en ácido ascórbico de algunas conservas mexicanas", (G. Massieu H., Y. Trigo, R. O. Cravioto y F. de P. Miranda), *Ciencia (Méx.)*, vol. VIII: 257, 1948. "Investigación preliminar acerca de la porción proteínica de algunas mucoproteínas del ojo", (R. O. Cravioto y G. Massieu H.), *Ciencia (Méx.)*, vol. IX: 125, 1949. "Determination of some essential amino acids in several uncooked and cooked Mexican foodstuffs", (G. Massieu H., J. Guzmán G., R. O. Cravioto and J. Calvo), *J. Nutrition*, vol. XXXVIII: 293, 1949. "Investigación preliminar acerca del valor nutritivo de algunas conservas mexicanas", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., J. Guzmán G. y J. Calvo de la Torre), *Ciencia (Méx.)*, vol. IX: 210, 1949. "Valor nutritivo de la tortilla adicionada de soya", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., J. Guzmán G. y J. Calvo), *Nutriología*, vol. I: 29, 1951. "Effects of precipitates formed by insulin with hyaluronic acid and mucoid from vitreous humor in depressing blood-sugar levels", (R. O. Cravioto, G. Massieu H. and J. J. Izquierdo), *Science*, vol. CXXI: 520, 1950. "Contenido en aminoácidos indispensables de algunas semillas mexicanas", (G. Massieu H., J. Guzmán G., R.

O. Cravioto y J. Calvo), *Ciencia (Méx.)*, vol. X: 142, 1950. "Comparación del valor biológico de las proteínas del maíz, tortilla y tortilla-soja", (R. O. Cravioto, O. Y. Cravioto, R. Huerta, J. Guzmán G., G. Massieu H. y J. Calvo), *Ciencia (Méx.)*, vol. X: 145, 1950. "Sobre la aplicación del método de Thomas a la dosificación de la tirosina en algunos alimentos mexicanos", (G. Massieu H., Y. Trigo M., R. O. Cravioto y J. Calvo), *Ciencia e Investigación (Argentina)*, vol. VI: 424, 1950. "Nutritive value of some primitive Mexican foods", (G. Massieu H., J. Guzmán, R. O. Cravioto and J. Calvo), *J. Amer. Dietet. Assoc.*, vol. XXVII: 212, 1951. "Posibilidad de utilizar en la alimentación mezclas de leche y productos de soja", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., J. Guzmán, O. Y. Cravioto, J. Gómez Pagola y J. Calvo), *Ciencia (Méx.)*, vol. XI: 37, 1951. "Análisis y separación cromatográfica en papel filtro de los componentes del humor acuoso y del plasma desproteinizados de conejo, que dan reacción colorida con la ninhidrina", (R. O. Cravioto, G. Massieu H. y J. J. Izquierdo), *Rev. Soc. Mex. Hist. Nat.*, vol. XI: 233, 1950. "Composición de alimentos mexicanos", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., J. Guzmán y J. Calvo de la Torre), *Ciencia (Méx.)*, vol. XI: 129, 1951. "Mejoramiento del valor nutritivo de la tortilla. III. Efecto del calentamiento con hidróxido de calcio sobre la actividad antitripsina de la soja", (R. O. Cravioto, J. Guzmán y G. Massieu H.), *Ciencia (Méx.)*, vol. XI: 81, 1951. "Free amino acids in rat brain during insulin shock", (R. O. Cravioto, G. Massieu H. and J. J. Izquierdo), *Proc. Soc. Exptl. Biol. Med.*, vol. LXXVIII: 856, 1951. "Efecto de una fracción alcali-soluble de la melanoidina producida por hidrólisis ácida del maíz, sobre el crecimiento de *Lactobacillus delbrückii*", *Ciencia (Méx.)*, vol. XI: 215, 1951. "Valor nutritivo de plantas alimenticias de Yucatán", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., J. Guzmán y J. Calvo de la Torre), *Bol. Of. Sanit. Panamer.*, vol. XXXII: 2328, 1952. "Comparación del valor nutritivo de la tortilla, pan y harina de

(Pasó a la página 8)



2. Suite para orquesta, Op. 4. Bartok.  
 19.00 **El Índice de los Críticos.**  
 19.30 Sonata N° 3 en Si Menor, Op. 58. Chopin.  
 20.00 "Album Musical de las Fábricas Diesel Nacional, S. A." 1. Concierto de Brandenburgo N° 3 en Sol Mayor. Bach. 2. Concierto en Sol Menor —para la orquesta de Dresden. Antonio Vivaldi.  
 20.30 Ventana al Mundo. Japón.  
 21.00 "Sala de Conciertos DM Nacional". 1. Melotech —Suite orquestal—. Sarian. 2. Romeo y Julieta —Obertura Fantasia—. Tchaikowsky.  
 21.30 Recital de Pablo Casals.  
 22.00 Música de Bach.  
 22.30 Recital de Leonid Kogan.  
 23.00 Panorama Internacional de la Cultura.  
 23.10 a Concierto de los Grandes Maestros. 1. Música de Agua. Handel.  
 1.00 2. Concierto en Re Mayor, Op. 61 —para violín y orquesta—. Beethoven. 3. Valses Nobles y Sentimentales. Ravel. 4. Bolero. Ravel.

**VIERNES 25**

- 13.05 Reportajes en Ciudad Universitaria.  
 13.15 Concierto de los Grandes Maestros. 1. Fantasia Coral, Op. 80. Beethoven. 2. Sinfonía N° 101 en Re Mayor. Haydn. 3. Concierto para corno y orquesta. Glier. 4. Francesca da Rimini —Fantasia Sinfónica, Op. 32—. Tchaikowsky.  
 15.00 El Hombre y sus Obras.  
 15.05 Los Mejores Intérpretes. Alfred Brendel interpreta el Concierto N° 5 en Sol Mayor, Op. 55 —para piano y orquesta—. Prokofiev. David Oistrakh, violinista. Música de diversos autores.  
 16.00 El Índice de los Críticos.  
 16.05 Panorama Musical. "Festival Debussy". Preludios — Libro I.  
 17.00 Boletines de Prensa de la Universidad.  
 17.05 Concierto de Cámara. 1. Cuarteto Op. 33, N° 3 en Do Mayor. Haydn. Cuarteto de la Scala. 2. Sonatas para clavicémbalo. Soler. Fernando Valenti. 3. Música para arpa de los siglos XVII y XIX. Nicanor Zabaleta, arpista.  
 18.00 Compositores Modernos. 1. La Peri —Poema Bailable—. Dukas. 2. Tres Poemas de Stephan Mallarmé. Ravel. 3. Epigraphes Antiques. Debussy.  
 19.00 El Índice de los Críticos. El Momento en las Artes Plásticas. Producción de Raquel Tibol.  
 20.00 Mundo Universitario. Producción de Jorge Avendaño Inestrillas.  
 20.30 Ventana al Mundo. China.  
 21.00 "Antología Caprichosa". Saint John-Perse. Producción de Octavio Paz y Pierre Comte. (Este programa repite el domingo 27 a las 10.15.)  
 21.30 Recital de Jean Casadessus. Compositores Franceses.  
 22.00 Programas Britannia. El Pensamiento de la Gran Bretaña.  
 22.30 Recital de Nathan Milstein.  
 23.00 Panorama Internacional de la Cultura.  
 23.10 a Concierto de los Grandes Maestros. 1. Sonata N° 4 en Si Bemol

- 1.00 Mayor. Rossini. 2. Sinfonía N° 7 en Do Mayor. Schubert. 3. Suite Francesa. Milhaud. 4. Bourree Fantasque. Chabrier.

**SABADO 26**

- 13.15 Concierto de los Grandes Maestros. 1. Sinfonía N° 23 en Sol Mayor. Haydn. 2. Sinfonía N° 7 en La Mayor, Op. 92. Beethoven. 3. Variaciones de Danza. Gould. 4. Medea —Suite de Ballet, Op. 23—. Barber.  
 15.00 El Hombre y sus Obras.  
 15.05 Los Mejores Intérpretes. Magda Tagliaferro interpreta la Fantasia para piano y orquesta —Momprefoco— de Villa Lobos. Julián Bream. Música para laúd de John Dowland.  
 16.00 El Índice de los Críticos.  
 16.05 Panorama Musical. "Festival Debussy". Preludios. Libro II.  
 17.00 Boletines de Prensa de la Universidad.  
 17.05 Concierto de Cámara. 1. Trío N° 1 en Mi Bemol Mayor. Beethoven. Jean Fournier, violín; Antonio Janigro, cello; Paul Badura Skoda, piano. 2. Robert Veyron-Lacroix. Música para clavicémbalo de Rameau. 3. Música para arpa. Nicanor Zabaleta.  
 18.00 Compositores Modernos. 1. Concierto N° 3 en Re Menor —para piano y orquesta—. Rachmaninoff. 2. Sinfonía N° 21, Op. 51. Miaskovsky.  
 19.00 El Índice de los Críticos.  
 20.00 Danzas Húngaras. Brahms.  
 20.30 Sinfonía en Sol Menor. Lalo.  
 21.00 Comentarios Europeos de Irene Nicholson.  
 21.30 Orquesta Sinfónica Eastman de Rochester.  
 22.00 Lo más importante en siete días.  
 22.30 Sonata N° 4 en Mi Bemol Mayor, Op. 7. Beethoven.  
 23.00 Panorama Internacional de la Cultura.  
 23.10 a Concierto de los Grandes Maestros. 1. Pequeña Serenata, K. 525. Mozart. 2. Concierto en La Menor, Op. 54 —para piano y orquesta—. Schumann. 3. Metamorfoseos Weber Hindemith. 4. Danzas Sinfónicas, Op. 45. Rachmaninoff.

**DOMINGO 27**

- 10.00 Introducción  
 10.15 Antología Caprichosa. Saint John-Perse. Producción de Octavio Paz y Pierre Comte.  
 10.45 Noticias Internacionales.  
 11.00 Matinée Sinfónica. 1. Concierto en Sol Mayor —para cello, émbalo y cuerdas—. Vivaldi. 2. Concierto N° 7 en Re Mayor —para violín y orquesta—. Mozart. 3. Sinfonía en Do Mayor, Op. 140. Schubert. 4. Sinfonía Española —para violín y orquesta—. Lalo.  
 13.00 Grabaciones Recientes.  
 13.30 Revista de Literatura Iberoamericana.  
 14.00 Música para piano. Sonatas. Haydn. Nadia Reisenberg, pianista.  
 14.30 El Autor y sus Críticos. Producción de Rubén Anaya Sarmiento.  
 15.00 Concierto de Cámara. 1. Cuarteto Virreinal. M. Bernal Jiménez.

- Cuarteto Bellas Artes. 2. Tres piezas para violín y piano. Revueltas. Anahid y Maro Ajemian. 3. Sonata para cello y piano. Barber. George Ricci, cellista y Leopold Mittman, pianista. 4. Recital de Artur Rubinstein.  
 16.00 Teatro Universal en Radio Universidad.  
 18.00 Suite de Ballet. Lully. Concierto Gregoriano. Respighi.  
 19.00 Orquesta de Paul Weston.  
 19.30 Gran Concierto. Orquesta Sinfónica de Minneapolis. Director: Antal Dorati. Programa: 1. Fiestas Romanas. Respighi. 2. El Mandarín Milagroso. Bartok. Intermedio. Comentarios de Gildardo Martínez Vallejo. 3. Daphnis y Chloé —Ballet completo—. Ravel.

**EDICIONES DE LA UNIVERSIDAD**



SEMINARIO DE PROBLEMAS CIENTIFICOS Y FILOSOFICOS

**Cuadernos**

7. ALGUNOS CONCEPTOS ECOLOGICOS DE INTERES PARA EL ECONOMISTA, por Enrique Rioja. \$ 2.50

8. LAS TECNICAS AUXILIARES DE LA ARQUEOLOGIA MODERNA, por José Luis Lorenzo. \$ 2.50

**Suplementos**

8. EL REFLEJO CONDICIONADO, por Iván Pavlov. \$ 2.50

9. ¿QUE SIGNIFICA LA "LEY CIENTIFICA"?, por Mario Bunge. \$ 2.50

Encuadernados en un tomo, los Cuadernos y Suplementos de la Primera Serie. 24 estudios de gran interés, que cubren los más nuevos aspectos de la ciencia moderna, a cargo de notables investigadores mexicanos y extranjeros.

CUADERNOS Y SUPLEMENTOS DEL SEMINARIO DE PROBLEMAS CIENTIFICOS Y FILOSOFICOS. \$ 70.00

**LIBRERIA UNIVERSITARIA CIUDAD UNIVERSITARIA JUSTO SIERRA 16**

**Guillermo Massieu Helguera***(Viene de la página 5)*

trigo", (O. Y. Cravioto, F. de M. Figueroa, R. O. Cravioto y G. Massieu H.), *Ciencia (Méx.)*, vol. XII: 19, 1952. "Effect of untreated corn and Mexican tortilla upon the growth of rats on a niacin-tryptophan deficient diet", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., O. Y. Cravioto and F. de M. Figueroa), *J. Nutrition*, vol. XLVII: 453, 1952. "Estudios sobre proteínas y aminoácidos en dietas mexicanas. I. Valor biológico de las proteínas de dietas a base de frijol y tortilla y su valoración por el método de la regeneración de la proteína del hígado de la rata", (O. Y. Cravioto, F. de M. Figueroa, R. O. Cravioto y G. Massieu H.), *Ciencia (Méx.)*, vol. XIII: 165, 1953. "Consideraciones sobre la dieta rural mexicana", (G. Massieu H., J. Guzmán y R. O. Cravioto), *Ciencia (Méx.)*, vol. XIII: 129, 1953. "Estudios sobre proteínas y aminoácidos en dietas mexicanas. II. Eficiencia sobre el crecimiento de la rata blanca de las proteínas de dietas a base de tortilla y frijol usuales entre la población indígena de Boxaxni, Valle del Mezquital", (G. Massieu H., O. Y. Cravioto, R. O. Cravioto y F. de M. Figueroa), *Ciencia (Méx.)*, vol. XIII: 199, 1953. "Nota sobre la actividad de la vitamina B<sub>12</sub> en el pulque", (G. Massieu H., O. Aguirre M. y R. O. Cravioto), *Anal. Esc. Nal. Cien. Biol.*, vol. VII: 45, 1953. "Valor nutritivo de los alimentos mexicanos", (R. O. Cravioto, G. Massieu H. y J. Guzmán G.), *Memoria del Con-*

*greso Científico Mexicano*, vol. VII: 434, 1953. "Nuevos datos sobre contenido en aminoácidos indispensables en alimentos mexicanos", (Ma. de la Luz Suárez, G. Massieu H., R. O. Cravioto y J. Guzmán G.), *Ciencia (Méx.)*, vol. XIV: 19, 1954. "Estudios sobre proteínas y aminoácidos de dietas mexicanas. III. Eficiencia proteica de dietas a base de tortilla, suplementadas con frijol, garbanzo o leche, medida por el método de crecimiento de la rata blanca", (G. Massieu H., O. Y. Cravioto, R. O. Cravioto y F. de M. Figueroa), *Ciencia (Méx.)*, vol. XIV: 93, 1954. "El pozol", "forma indígena de consumir el maíz en el sureste de México y su aporte de nutrientes a la dieta", (R. O. Cravioto, O. Y. Cravioto, G. Massieu H. y J. Guzmán G.), *Ciencia (Méx.)*, vol. XV: 27, 1955. "Investigaciones bromatológicas en alimentos mexicanos", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., J. Guzmán G.), *Bol. Of. Sanit. Panamer.*, vol. XXXVIII: 26, 1955. "El problema de las proteínas en la dieta mexicana", (R. O. Cravioto, G. Massieu H., y J. Guzmán G.), *Bol. Of. Sanit. Panamer.*, vol. XXXVIII: 148, 1955. "La harina de pescado como suplemento protéinico", (R. O. Cravioto, J. Guzmán G., O. Y. Cravioto, Ma. de la Luz Suárez Soto y G. Massieu H.), *Ciencia (Méx.)*, vol. XV: 83, 1955. "Estudio sobre las propiedades nutritivas del frijol", (G. F. Freytag, R. O. Cravioto, J. Guzmán G. y G. Massieu H.), Secretaría de Agricultura y Ganadería, Oficina de Estudios Especiales, Folleto Técnico N° 19, marzo, 1956. "Nuevos datos sobre el contenido en vitamina

**UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO**Rector: *Dr. Nabor Carrillo*Srio. Gral.: *Dr. Efrén C. del Pozo*Director Gral. de Publicaciones:  
*Henrique González Casanova***Gaceta de la Universidad**10° Piso, Torre de la Rectoría,  
C. U., México 20, D. F.

(Registro en trámite)

Editada en la  
IMPRENTA UNIVERSITARIA  
Bolivia 17. México 1, D. F.Distribución gratuita entre los  
miembros de la UNAM. Precio al  
Público \$ 0.50, ejemplar. Sus-  
cripción anual \$ 25.00

C de *Malpighia puniceifolia* L, procedente de Yucatán", (G. Massieu H., A. Ruiz-Quiles y R. O. Cravioto), *Ciencia (Méx.)*, vol. XV: 206, 1956. "Determinación de aminoácidos indispensables en 24 alimentos mexicanos", (M. de L. Villadelmar, M. de L. Suárez Soto, G. Massieu H., J. Guzmán G. y R. O. Cravioto), *Ciencia (Méx.)*, vol. XVI: 17, 1956. "Nuevos datos acerca del efecto del maíz y la tortilla sobre el crecimiento de ratas alimentadas con dietas bajas en triptofano y niacina", (G. Massieu H., O. Y. Cravioto, R. O. Cravioto, J. Guzmán G. y M. de L. Suárez Soto), *Ciencia (Méx.)*, vol. XVI: 24, 1956.

IMPRESA UNIVERSITARIA

