

jará el prof. e ingeniero del Instituto de Investigaciones y Ensayos de Materiales, Luis Jorquera, para prepararse en técnicas para la investigación en el National Bureau of Standards y conocer los métodos de fabricación de algunos materiales de construcción. Sergio Miranda, investigador del Centro de Química y ayudante de la Escuela de Ingeniería, becado por el Gobierno de Bélgica, hará estudios de su especialidad en la Universidad Libre de Bruselas. El investigador de la Sección Alta Tensión del Instituto de Investigaciones y Ensayos Eléctricos y ayudante de la Escuela de Ingeniería, Víctor H. Quintana, becado por el Instituto de Educación Internacional, realizará durante un año estudios de su especialidad en la Universidad de Wisconsin, EE. UU. Sergio Baranovsky del Instituto de Metalurgia hará estudios de postgraduado durante dos años en la Universidad de Sheffield, Inglaterra, becado por esa corporación. Con beca de la UNESCO, estudiará los métodos de enseñanza y los programas de la cátedra de criminología en la Universidad de Montreal, Canadá, la directora del Centro de Investigaciones Criminológicas de la Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, prof. Loreley Friedman.

De la Facultad de Medicina viajarán a realizar estudios en sus respectivas especialidades: el ayudante del Instituto de Química Fisiológica, Mario G. Suárez, becado

por la Fundación Rockefeller, en el John Hopkins School of Medicine, Baltimore; el Dr. Italo Zanzi, becado por la Fundación Grace Doherty, en el Hammer-smith y Guy's Hospital, bajo la Postgraduate Medical School of London; Rosa V. Soto, becada por el Instituto de Recherches de la Facultad de Medicina de París; y Hugo M. García, en el Massachusetts Memorial Hospital de Boston, becado por esa institución.

El jefe de laboratorio de la cátedra de Farmacia Química de la Escuela de Química y Farmacia, Mario Castilla, durante un año hará estudios en Francia, becado por el Gobierno francés. De la misma Escuela viajará a Francia el prof. Ary Espinosa, invitado por el Instituto de Físico-química biológica de la Universidad de París, para realizar estudios y trabajos teóricos en el campo de la bioquímica cuántica en dicho Instituto.

En cambio, los profesores Juan Villegas Morales, de la Facultad de Filosofía y Educación, y Carlos Martínez, de la de Arquitectura, viajarán al extranjero para dictar clases de español en el Departamento de Lenguas Romances del Wabash College, Indiana, y para concurrir en México a una reunión de arquitectos e ingenieros en la que se abordarán problemas técnicos y prácticos sobre construcciones escolares rurales prefabricadas, respectivamente.

## noticias universitarias del interior

### *Reelección del Rector de la Universidad Técnica del Estado*

Numerosos homenajes y felicitaciones ha recibido el prof. Horacio Aravena Andaur, con motivo de su reelección para el cargo de Rector de la Universidad Técnica del Estado, por un nuevo período reglamentario de cinco años. La elección del prof. Aravena, miembro también de la Facultad de Filosofía y Educación de esta Universidad, la efectuó el Consejo de la Universidad en sesión presidida por el ministro de Educación, contando prácticamente con la unanimidad de los votos de los asistentes.

### *La visita de Aaron Copland*

Invitado por la Facultad de Ciencias y Artes Musicales de esta Universidad, visita el país el compositor Aaron Copland. Es la segunda vez que visita Chile. Durante su estada ha desarrollado numerosas actividades, tomando contacto con los músicos y compositores nacionales; ha ofrecido conferencias de prensa y dirigido conciertos con la Orquesta Sinfónica Nacional. Bajo los auspicios de la Asociación Nacional de Composito-

res, ofreció conferencias en la Biblioteca Nacional sobre "La situación actual de la música norteamericana", y otras dos sobre "El surgimiento de una música norteamericana" y "Los placeres de la música". Entre los homenajes recibidos figura su incorporación como miembro de honor a la Facultad de Ciencias y Artes Musicales de la Universidad, distinción conferida en solemne sesión académica, presidida por el Rector, prof. Eugenio González y por su Decano, prof. Domingo Santa Cruz.

*Nuevo Decano de la Universidad de Concepción*  
La Facultad de Filosofía y Educación de la Universidad de Concepción reeligió Decano al prof. Rodolfo Zañartu Arratia, en una sesión presidida por el Rector Dr. Ignacio González. El reelegido deberá ocupar dicho cargo por otros tres años. El prof. Zañartu es catedrático de Pedagogía, profesor de Estado en Inglés y Master of Arts de la Universidad de Columbia y Jefe del Departamento de Pedagogía de la Escuela de Pedagogía de la Universidad. Durante su carrera docente ha desempeñado los cargos de vicerrector y rector del Liceo de Hombres N° 1 de Concepción.

*Don Ricardo Donoso, nuevo miembro académico*

La Facultad de Filosofía y Educación de esta Universidad celebró una sesión solemne destinada a recibir como miembro académico al profesor e historiador, don Ricardo Donoso. Su discurso de incorporación versó sobre el tema "Tres generaciones de maestros", haciendo un análisis de diversos aspectos de la obra desarrollada por eminentes educadores y la contribución del Instituto Pedagógico al desarrollo intelectual, político y social de la nación. El diploma correspondiente le fue entregado por el Decano interino, Dr. Rodolfo Oroz. El prof. Donoso se incorporará a la Universidad de Harvard, en calidad de profesor invitado durante un período de dos años.

*El primer salón de artes plásticas en Temuco*

Entre el 20 de septiembre y el 5 de este mes se celebró en Temuco el primer salón de artes plásticas, destinado a estimular el desarrollo de las artes en la zona. Ha sido patrocinado por el Colegio Regional Universitario, la Academia de Bellas Artes de esa ciudad y el Departamento de Extensión y de Relaciones Universitarias de esta Corporación. El salón comprendió las secciones de pintura, escultura, grabado y dibujo, artes aplicadas y fotografía y participaron artistas de Concepción al sur del país.

*Simposio sobre aplicación de la energía nuclear*

El Consejo de Rectores, entidad designada por el Gobierno para organizar el Quinto Simposio Interameri-

cano de Energía Nuclear, ha solicitado la colaboración de la Organización Internacional de Energía Atómica con sede en Ginebra, con el objeto de obtener el envío de un especialista y una exposición de paneles y de libros sobre la especialidad. El torneo, que se realizará el próximo mes de marzo en Valparaíso, ha obtenido también el auspicio de la Comisión Atómica de los Estados Unidos y estará especialmente dedicado a analizar las aplicaciones de la ciencia nuclear a la biología. Paralelamente al desarrollo de las actividades científicas, se efectuará una mesa redonda sobre periodismo científico, con el fin de informar a la prensa sobre los diversos aspectos y problemas relacionados con la aplicación de la energía nuclear a fines pacíficos.

*Curso de pediatría social*

La cátedra del prof. Dr. Arturo Baeza Goñi, de la Escuela de Medicina, ha organizado un curso sobre Pediatría Social, destinado a médicos, asistentes sociales, enfermeras, psicólogos, educadores sanitarios y maestros, a partir del 20 de este mes. Comprenderá temas exclusivos sobre los problemas sociales de la infancia, y estarán a cargo de especialistas en la materia, como ser sociólogos, economistas, educadores, técnicos de instituciones relacionadas con los múltiples aspectos que tiene la realidad médico-social de la infancia en nuestro país. El curso ha sido auspiciado por la Escuela de Graduados de la Universidad de Chile, Escuela de Salubridad, el Departamento de Salud Pública del Colegio Médico de Chile y el Servicio Nacional de Salud.

## noticias universitarias del exterior

## ESTADOS UNIDOS

*50 años de la Fundación Rockefeller*

Los 50 años de acción de la Fundación Rockefeller han sido celebrados con numerosos actos de homenaje en todo el mundo, a los que se ha sumado el acuerdo del Consejo de la Universidad de Chile, felicitando a esa institución y agradeciéndole la ayuda prestada a las actividades docentes y de investigación científica. Entre las numerosas publicaciones que este aniversario ha promovido, destacamos el siguiente resumen de las actividades de la Fundación durante el último decenio: el total de donaciones concedidas entre 1954-1962 ha sido de 42.113; estas donaciones registran un promedio anual durante el mismo período de 1.282 y han favorecido a

134 países extranjeros y a 719 instituciones de los Estados Unidos. Las becas de investigación y de estudio hasta diciembre de 1961 han sido 11.278, más 4.853 indirectas. Los principales campos en los cuales se ha desarrollado la ayuda de la Fundación hasta diciembre de 1962 han sido los siguientes: medicina y salud pública; investigación y control de enfermedades; ciencias médicas y naturales; ciencias agrícolas; humanidades y ciencias sociales; servicios de administración; becas de investigación y estudio y de entrenamiento profesional. Las inversiones hasta la fecha indicada han alcanzado la cifra de 763.646.542 dólares. La Fundación hasta 1962 prestaba asistencia a 266 instituciones en 60 países y hacía estudios subvencionando a 264 individuos originarios de 59 naciones, en otros 14 países.