

bilación. Los profesores, como en Chile, gozan de licencias y premios por publicaciones.

Para finalizar esta reseña extractada de la información completa entregada por el Decano señor Víctor M. Valenzuela a la Universidad y que se publicará "in extenso" en el próximo número de nuestro Boletín o en los Anales de la Universidad, debemos mencionar aquí un hecho que nos llena de satisfacción, y es el siguiente: cuando ya tocaba a su fin la visita al Brasil, el Decano señor Valenzuela recibió, Río de Janeiro, una invitación especial del Gobierno de la Provincia de Corrientes (República Argentina), en calidad de invitado oficial y huésped de honor de dicho Gobierno, para que visitara esa región y asistiera al Congreso del Algodón que en esos días se realizaba en la ciudad de Corrientes, poniéndose a su disposición los medios de transporte necesarios, hospedaje y prodigándosele, además, toda clase de atenciones y agasajos. El Decano aceptó la invitación, recorriendo después la región en compañía de varios secretarios que el Gobierno de Corrientes puso a sus órdenes, y pudo estudiar los suelos de gran

parte de esa extensa provincia, haciendo comparaciones con nuestros suelos y ofreciendo, en retribución a las atenciones recibidas, una carta agrológica de orientación agrícola de las zonas visitadas y dando una conferencia ante las autoridades administrativas de la Provincia y de la Universidad, como asimismo ante profesionales y agricultores destacados de esa región, y aprovechó la ocasión para dar a conocer también su opinión acerca de la causa coadyuvante de la enfermedad de los citrus conocida con el nombre de "tristeza", que amenaza terminar con todas las extensas plantaciones de frutales de este género, que constituyen uno de los rubros más importantes de la producción frutal de Argentina y Brasil.

En resumen, esta excursión de estudios fué muy beneficiosa, tanto para los alumnos chilenos, que traen un nuevo bagaje de conocimientos, como para el intercambio estudiantil y profesional, que abre un amplio campo de perfeccionamiento técnico y de amistad y camaradería entre los miembros: profesores y alumnos, de las Universidades chilena, argentinas y brasileñas, que así unen sus espíritus y sus corazones en estas visitas de estudios, que deben realizarse anualmente.

IV Congreso Sudamericano de Química

Entre el 1.º y 7 de marzo próximo pasado, tuvo lugar en nuestra capital el IV Congreso Sudamericano de Química. Los torneos anteriores de esta índole se realizaron, el primero en Buenos Aires el año 1924 a insinuación de la Asociación Química Argentina y los demás sucesivamente en Montevideo en 1930 y en Río de Janeiro, en 1937.

El Comité Organizador Chileno que comenzó sus trabajos en mayo de 1947, estaba constituido por las siguientes personas: Prof. Dr. Eduardo Cruz Coke, Presidente Prof. Ing. Gustavo Pizarro, Vicepresidente, Prof. Dr. Hermann Schmidt Hebbel, Secretario, Prof. Dr. Jorge Mardones R., Secretario, Ing. Héctor Canguilhem, Tesorero, Prof. Dr. Pablo Krassa,



El Profesor español, Francisco Giral, dictando su conferencia.

Prof. Luis Cerutti, Prof. Ing. Kai Péronard e Ing. Ernesto Kausel, Directores.

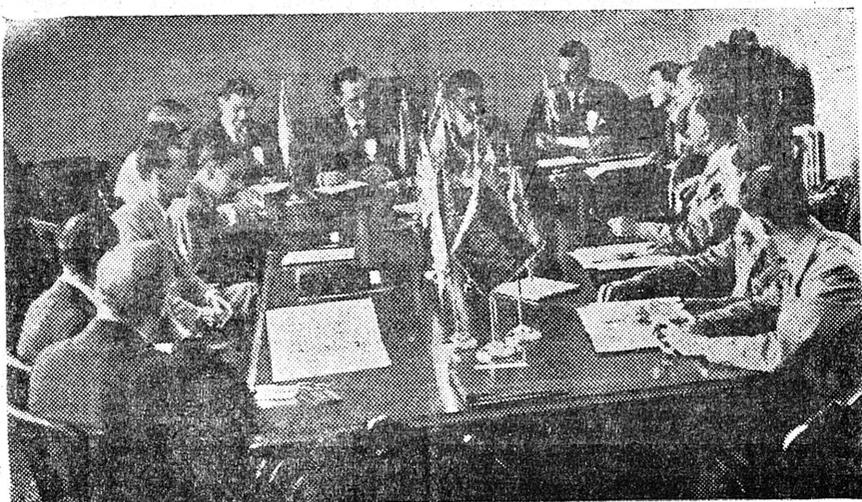
Se inició el Congreso con una sesión preparatoria, en que tomaron parte dos delegados oficiales por país participante y la cual tuvo por objeto elegir la mesa Di-

rectiva del Congreso. Se acordó por unanimidad elegir Presidente al Dr. Eduardo Cruz Coke, y mantener las Directivas que habían organizado las diversas Secciones.

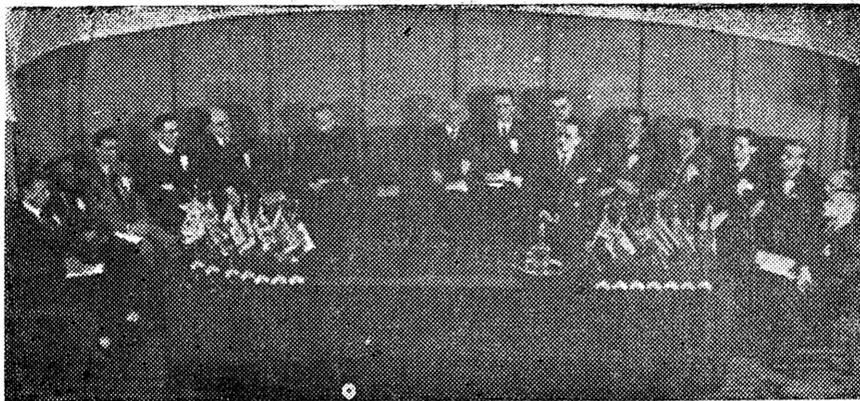
La inauguración del Congreso se efectuó en el Aula Magna de la Escuela de Derecho en una sesión solemne, en la cual, hicieron uso de la palabra el señor Ministro de Educación, Prof. Enrique Molina, a nombre del Gobierno, el señor Rector de la Universidad de Chile, Prof. Juvenal Hernández, el Presidente del Congreso, Prof. Dr. Eduardo Cruz Coke y el delegado argentino, doctor Felipe A. Justo, a nombre de los congresales extranjeros.

Sirvió como local para todas las sesiones del Congreso el magnífico edificio de la Escuela de Derecho, gentilmente cedido por su Decano, Prof. Raimundo del Río.

Las sesiones de trabajo de las 13 secciones en que se había dividido la labor del Congreso, para poder abarcar las numerosas ramas de la Ciencia Química, se iniciaron con toda puntualidad según horario y temario prefijadas el día martes 2 de marzo, con el objeto de poder estudiar, en el plazo re-



Sesión preparatoria.



Mesa directiva de la sesión inaugural, mientras usa de la palabra el Rector.

lativamente corto de una semana, los trabajos presentados que sumaron más de trescientos.

Es de hacer notar que se entregó a cada Congresal, al presentar sus credenciales, una publicación de los resúmenes de todos los trabajos recibidos, el programa completo de su distribución en las diversas Secciones, las invitaciones a todos los actos oficiales y la insignia con su nombre y país de origen.

Trajo este Congreso la innovación de haber invitado a prestigiosos especialistas extranjeros para dictar algunas conferencias.

Fué así que el Prof. The Svedber. Premoi Nóbel de 1926, disertó sobre Físico-Química de las substancias macro-moleculares, y su ayudante, el Dr. Gunnar Philipson, sobre el desarrollo de la industria química en Suecia. Por otra parte, los distinguidos profesores ingleses, Dres. Edward Charles Dodds y James Wilfred Cook que representaron a la Royal Society de Londres disertaron, el primero sobre las albúminas como substancias biológicas activas, y el segundo, sobre la oxidación química y bioquímica de los hidrocarburos aromáticos policíclicos. En la misma forma, el doctor Eng. Alfred W. Gauger de los Estados Unidos de N. A. habló sobre la coquefacción de los carbones

chilenos; el doctor Francisco Giral, de México, sobre la síntesis de los medicamentos antipalúdicos; el Dr. Alberto Guzmán Barrón, del Perú, sobre la contribución de la química a los problemas de la alimentación y el Dr. Libertario Q. Bregante, del Uruguay leyó un ensayo sobre el conocimiento biológico.

Antes de iniciarse las conferencias, los delegados recibieron su texto completo impreso en castellano, cuando éstas fueron dictadas en otros idiomas.

Las numerosas sesiones de trabajo de las diversas Secciones, se alternaron con diversos actos sociales, para el mutuo conocimiento de los numerosos profesionales de la química, reunidos en el Congreso y que sumaron cerca de 150 extranjeros y un número mayor de chilenos. Así el señor Rector de la Universidad de Chile ofreció una recepción de bienvenida en la Escuela de Derecho; la Sociedad Chilena de Química recibió a los Congresales en los salones del Hotel Carrera, y el señor Alcalde de la I. Municipalidad de Santiago, doctor José Santos Salas, organizó una magnífica fiesta en los salones y jardines del Palacio Cousiño.

Las Facultades de Química y Farmacia y de Ciencias Físicas y Matemáticas recibieron a los Pro-

fesores extranjeros, de sus respectivas especialidades, en actos solemnes con asistencia de todos sus Profesores.

El último día del Congreso se celebró en Valparaíso, ofreciendo la Corporación de Salitre y Yodo un banquete oficial en el Parque del Salitre. A continuación, la sesión de clausura tuvo lugar en el Aula Magna de la Universidad Técnica Federico Santa María, en la que el señor Presidente del Congreso agradeció a todos los químicos su colaboración y puso de

relieve la importancia que para nosotros había alcanzado este torneo, desde el punto de vista técnico y científico.

Se escogió como sede del próximo Congreso la ciudad de Lima donde tendrá lugar en 1951.

Finalmente, el señor Alcalde de Viña del Mar, Dr. Gustavo Fricke ofreció un cocktail de despedida, en los salones del Palacio Vergara, después de lo cual los congresales tuvieron acceso al Casino Municipal de ese hermoso balneario.



El Prof. Felipe Duffant, del Perú, exponiendo sus trabajos en la Sección Química Inorgánica.

