

## BIBLIOGRAFIA

V. v. RICHTER—*Traité de Chimie Organique.*

Dos volúmenes en 8.º de 8h4 y 1153 págs.—1910-1918-París-Beranger-editor.

La célebre obra de Richter sobre Química orgánica, y cuya primera edición data de 1876 ha seguido publicándose y poniéndola al día, en Alemania bajo la dirección de los Profesores de la Universidad de Berna R. Anschütz y H. Meerwein, con lo cual han ayudado poderosamente a los estudiantes e investigadores.

En 1910 el Profesor de la Universidad de Caen, H. Gault, inició la traducción francesa de ella, utilizando la última edición alemana; desgraciadamente la guerra no permitió al traductor concluir pronto su trabajo y sólo el año pasado ha dado a la estampa el segundo volumen.

La obra de Richter no es un curso de Química orgánica, aunque la materia tratada se encuentra en él desarrollada con mucha claridad y método; es algo más: es un libro de consulta, donde se encuentran admirablemente ordenados los últimos resultados de la investigación científica.

Su publicación en francés permitirá a muchos estudiosos que no dominan la lengua alemana, imponerse en la fuente misma de los documentos indispensables a sus investigaciones y estudios, trabajo que los autores han favorecido por el orden en que se encuentra expuesta la materia y por la continua citación de las fuentes bibliográficas que han utilizado.

Llama la atención sobre todo en esta obra, que se ha dado gran importancia a los fenómenos generales, dejando a un lado los detalles necesarios, y tratando de unir las nuevas teorías propuestas con las ya conocidas y verificadas.

### NUMERO EXTRAORDINARIO DE IBERICA

La revista de vulgarización científica "Ibérica" acaba de publicar un importante número extraordinario, en el que intensificando su patriótica campaña ordinaria presenta notables trabajos de muchos de nuestros hombres de ciencia y algunas novedades científicas de la América española, con el fin de manifestar a propios y extraños el innegable adelanto en todos los ramos de las ciencias y de estrechar más las relaciones iberoamericanas.

Colabaran en él plumas tan distinguidas como el eminente geólogo don Luis Mariano Vidal con un estudio original sobre Montserrat; el ingeniero don Luis Caballero

de Rodas, con un artículo en que resume el estado de las obras de la Estación internacional de Canfranc. El P. M. Navarro Neumann, S. J., gran autoridad en la materia, se ocupa en el citado número de la Sismicidad del suelo español y el eminente astrónomo P. Ubach, S. J., delegado del observatorio del Ebro en Buenos Aires para la observación del eclipse anular del 3 de diciembre, adelanta interesantes observaciones del fenómeno que llamarán sin duda la atención de los astrónomos.

Muy interesante es también el artículo que a la Ornitología colombiana dedica el P. A. Linari, S. J., ilustrado con finísimas tricromías reproduciendo algunos bellos ejemplares de aquella riquísima fauna.

Otros trabajos notables son los del capitán del Estado Mayor don Alfonso Rey Pastor, sobre el ingenioso goniómetro de minas «Rived» de construcción española en la casa Laguna de Rins; el del señor M. Viejo, del Laboratorio Municipal de Madrid describiendo su aparato denominado «Autofusiómetro»; el del P. Vitoria, director del Instituto Químico de Sarriá, comentando la nueva obra del señor Miró Laporta acerca de Tintorería y Química de los colores, la cual reviste grandísima importancia industrial.

El número consta de 32 páginas de texto y el Suplemento en tricromía; la cubierta es a cinco tintas y está primorosamente estampada. La Sección de Publicidad, en la que figuran notables y artísticas páginas de color, está dedicada en especial a presentar en los mercados de la América española los productos y las nuevas industrias del país.