

BIBLIOGRAFIA Y RESEÑAS

GEOLOGIA PARA TODOS. Iniciación teórica y práctica en la ciencia de la tierra, por el Prof. Dr. K. von Bülow. Versión española por el Prof. Dr. Joaquín Gómez de Llarena. 220 figuras, 112 láminas, de ellas 8 en color, 2 mapas y 350 páginas. Editorial Labor S. A. Barcelona.

Joaquín Gómez de Llarena, autor de numerosos trabajos y monografías, nos deleita esta vez con la magnífica y documentada traducción de "GEOLOGIE FÜR JEDERMANN", profusamente ilustrada con fotografías y cortes geológicos. Leyendo este libro vamos siguiendo la evolución de muchos de los capítulos de la historia geológica de la tierra, desde la destrucción de las rocas, el transporte de los productos de la demolición, depósito de éstos y formación de las rocas sedimentarias, a las fuerzas internas que modifican la posición horizontal de estos estratos, formando nuevas montañas y continentes. También se describen en este libro, clara y sucintamente los minerales y rocas, ya sean eruptivas o sedimentarias y la clasificación de las Eras Geológicas.

En este libro, Don Joaquín Gómez de Llarena no se limita a seguir al autor, convirtiendo una materia de por sí árida, para los no iniciados, en una serie de lecciones claras y amenas, sino que incluye numerosos datos e ilustraciones, fruto de su gran experiencia y de su gran cariño por los problemas geológicos, llevándonos de una manera sencilla y agradable desde los detalles más simples y pequeños a la comprensión práctica de la ciencia de la tierra.

Así nos damos cuenta de que el trozo de tierra que contemplamos desde la ventana de nuestra casa y el paisaje que nos rodea están sujetos a leyes inexorables, cuyo proceso se mide no en siglos, sino en millones de años. Tanto el monte como el valle —según sabemos ahora por la Geología— han nacido y se han ido desarrollando en el transcurso de muchos años y acabaran por desaparecer. La arena procede de la demolición de las montañas; el fango o sedimento depositado en el lago o en el mar es una roca en formación y llegará a ser un día una montaña, continuándose así el proceso.

Como vemos, la lectura de este libro resulta muy agradable y amena, pues está llena de ejemplos, esquemas y magníficas ilustraciones de muchas partes del globo y en especial de nuestra península, que hacen que aún el profano llegue a entender los complejos problemas de la geología.

Felicitemos, pues, a Don Joaquín Gómez de Llarena por su magnífico trabajo, en el que se nota el sello de su experiencia, y que ha de impulsar a los aficionados a las ciencias naturales por el verdadero camino que lee leve a la comprensión teórica y práctica de la ciencia de la tierra.

Francisco Fernández G. de Diego

GEOGRAFIA FISICA (Geodinámica Externa). De la Enciclopedia Labor. Por el Prof. Dr. Joaquín Gómez de Llarena. 236 pág. 43 láminas, 510 fotografías y figuras. Editorial Labor S. A. Barcelona.

La Editorial Labor ha publicado una magnífica Enciclopedia, recopilación del saber humano en las diferentes ciencias y artes, y en ella, el