

Bibliografía

Traíado de geología práctica

C. KEILHACK. Traduit de la 4.^a edició alemanya pel Dr. Francisco PARDILLO. 1000 pàg., 400 fig. - Gustau Gili, editor. Barcelona, 1927.

La present obra és una veritable enciclopèdia de Geologia pràctica, els capítols de la qual han estat redactats pels especialistes més eminents dintre l'assumpte a què es refereix. Està dividida en tres parts: I, Treballs de camp; II, Treballs de laboratori; III, Mètodes paleontològics.

La primera part és subdividida en 73 capítols. Els 32 primers, escrits pel Dr. KEILHACK, director de secció de l'Institut Geològic de Berlín, estan dedicats a estudiar el traçat de mapes geològics i es complementen amb un curt capítol del Prof. Dr. S. PASSARGE, d'Hamburg, en el qual hom tracta de les observacions geològiques a les regions tropicals i subtropicals. Segueix una sèrie de sis capítols, dedicats a observacions geològiques especials: volcans, pel Prof. Dr. Erich von DRYGALSKI, de Munic; investigacions espeleològiques, per J. SZOMBATHY, de Viena; dunes, torberes, meteorits i compendi de diferents treballs. Una altra sèrie de deu capítols tracta del descobriment i estudi de jaciments que poden ésser objecte d'exploració minera: els referents als jaciments metal·lífers, carbonífers i salins han estat escrits pel Prof. Dr. P. KRUSCH, de Berlín, i els que tracten dels materials de construcció són originals del Dr. G. BERG, de Berlín. Després de dos capítols dedicats als mètodes sísmològics del Dr. A. SIEBERG, de Jena, segueixen diversos altres sobre investigacions hidrològiques redactats pels professors KEILHACK, JENTZSCH i SIEBERG. Acaba aquesta part amb un interessant capítol de les aplicacions de la Geologia a l'art militar.

La segona part conté 13 capítols relatius als mètodes d'investigació del sòl des del punt de vista agronòmic i segueixen altres 17 capítols redactats pel Prof. Dr. Erich KAISER, de Munic, que tracten d'investigacions mineralògico-petrogràfiques.

La tercera part, dedicada als mètodes de recollecció i preparació de fòssils, està redactada pels professors K. KEILHACK, W. GOTHAN i A. FRANKE. Acaba aquest notable tractat un índex alfabètic i un altre de matèries.

L'edició castellana ha estat notablement enriquida pel Prof. PARDILLO, i la presentació tipogràfica avantatja considerablement l'obra original.

R. CANDEL VILA