

BIBLIOGRAFIA

El petróleo en el Perú.—Por el señor R. A. Deustua (19 páj. Con ilustraciones. Lima, 1913). El estudio que el señor Destua obsequia al Instituto de Injenieros completa un estudio anterior del mismo autor, titulado: «Estado actual i porvenir de la industria petrolifera en el Perú», del cual publicamos una reseña en el número de Julio de 1913 de estos mismos ANALES.

El autor nos proporciona ahora datos interesantísimos sobre la estraccion del petróleo i sobre los resultados obtenidos con posterioridad a su anterior publicacion. Tambien el presente estudio trae dos anexos en que se detallan los gastos que orijinó la perforacion de un pozo a gran profundidad.—J. L. L.

Guide pratique du constructeur en ciment armé, par Henri Vanbourg, un volúmen in 8.º relie fr. 15.—Ch. Beranger, Editeur Paris.

Esta obra, que es eminentemente práctica, trae un prólogo que la define bastante bien, por lo que copiamos algunos párrafos.

Dicho prólogo hablando del calculo dice:

«El objeto de este libro es vulgarizar la ciencia del concreto armado, poniendo las reglas esenciales, que son la base de todo calculo de estabilidad, en manos de todo constructor intelijente, que no tenga mas que una simple instruccion primaria.»

Mas adelante agrega:

«Nada de fórmulas complicadas, incomprensibles a los profanos, ninguna ecuacion aljebraica, una simple regla de tres, la aplicacion razonada de algunas fórmulas particulares a los principales casos usuales i se queda en condiciones de calcular todas las obras que se presentan en la construccion corriente.»

Las pretensiones de este libro son modestas. Obra de vulgarizacion para el uso de la jente de trabajo, no pretende dar consejos a los injenieros especializados en la construccion en concreto armado. No teniendo en sus ejemplos i estudios de aplicaciones sino obras de pequeña i mediata importancia, deja a los injenieros el estudio, con la competencia necesaria, de los trabajos mas importantes, como puentes de gran luz, grandes canalizaciones i estanques.»—A. C. P.