

Topografía abreviada.



Editorial: Mundiprensa

Autor: F. DOMÍNGUEZ GARCÍA-TEJERO

Clasificación: Universidad > Topografía

Tamaño: 16,5 x 23,5 cm.

Páginas: 390

ISBN 13: 9788471146700

ISBN 10: 8471146703

Precio sin IVA: \$ 122463.00 COP

Precio con IVA: \$ 122463.00 COP

Fecha publicacion: 01/01/1997

Sinopsis

Al publicarse la 5ª edición del libro "Topografía general y aplicada" (hoy en su 12ª edición), el autor decidió ampliar el radio de acción de la obra a otros campos para los que sin duda era demasiado extenso, publicando entonces simultáneamente la primera edición de "Topografía abreviada", pero no elemental, que pone la alta tecnología a disposición de aquellos que necesiten conocer la materia pero sin la exigencia de la obra original extensa. En esta edición abreviada se suprime todo cuanto hace referencia a las aplicaciones de la topografía a distintas ramas de la Ingeniería, no útiles para todos, simplificándose en lo posible la parte general pero sin que afecte a los conocimientos necesarios para poder desarrollar cualquier trabajo topográfico por grande que sea su extensión y escala. Se presenta ahora la 12ª edición de esta obra donde, como en todas las anteriores, se recogen las novedades aparecidas, como por ejemplo la taquimetría electrónica y automática y los revolucionarios sistemas GPS, aunque sin abandonar en ningún caso la topografía clásica tan necesaria actualmente como en periodos anteriores. El autor de esta obra, ya clásica en la materia, Profesor Domínguez García-Tejero, es Catedrático jubilado de Topografía y Geodesia de la Universidad Politécnica de Madrid (Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos), contando además con una gran experiencia práctica puesto que creó y organizó una empresa destinada a efectuar los trabajos topográficos del Instituto Nacional de Colonización y Servicio de Concentración Parcelaria, desarrollando su actividad en la reconversión de grandes zonas regables, superiores a 100.000 hectáreas en algunos casos.

Indice

Índice de materias. Introducción. Nociones preliminares. Concepto de Topografía. Elementos de los instrumentos topográficos. El teodolito. Taquímetros ópticos y electrónicos. La brújula. Instrumentos altimétricos. Clisímetros de anteojos. Métodos planimétricos. Métodos altimétricos. Planimetría. Altimetría. Taquimetría. Orientación de la base por métodos expeditos. Principios fundamentales. Esterofotogrametría aérea. Fotogrametría aérea con un solo fotograma. Índice alfabético.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx