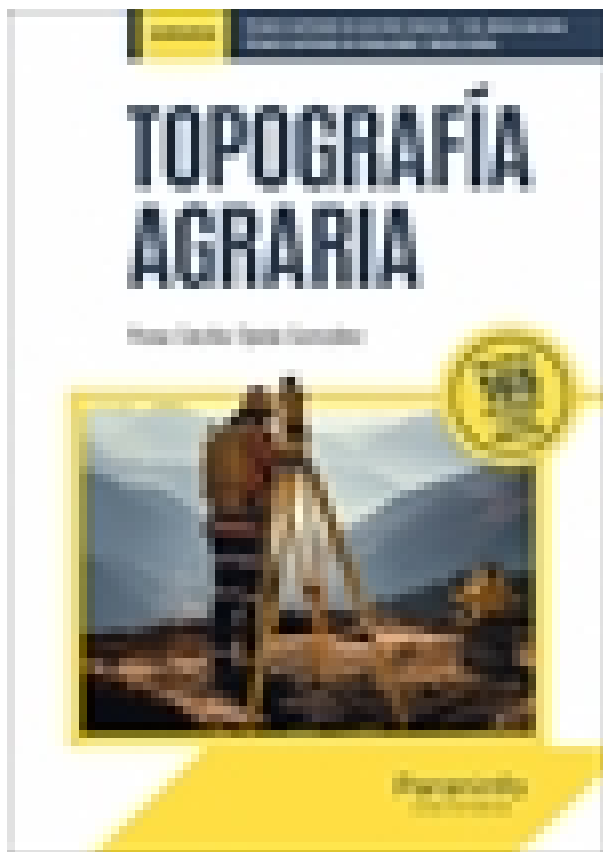


Paraninfo

Topografía agraria



Editorial: Paraninfo

Autor: ROSA CECICLIA OJEDA GONZÁLEZ

Clasificación: Ciclos Formativos > Agraria

Tamaño: 7 x 24 cm.

Páginas: 280

ISBN 13: 9788428366090

ISBN 10: 8428366098

Precio sin IVA: \$ Mxn

Precio con IVA: \$ Mxn

Fecha publicación: 27/03/2025

Sinopsis

Este manual trata sobre los fundamentos necesarios para la interpretación de mapas y planos, así como la toma de datos con equipos topográficos para su procesado y análisis con SIG.

Este libro desarrolla los contenidos del módulo profesional de Topografía Agraria, de los Ciclos Formativos de grado superior en Gestión Forestal y del Medio Natural, y en Paisajismo y Medio Rural, pertenecientes a la familia profesional Agraria.

A pesar de que los fundamentos en los que se basa la topografía no han cambiado desde hace siglos, los avances tecnológicos han mejorado la precisión de las técnicas de medición y permiten la visualización y la edición de cartografía detallada, tanto in situ al realizar el trabajo de campo como a posteriori en el trabajo de gabinete.

Topografía agraria trata sobre estos fundamentos, necesarios para comprender el entorno de trabajo, las actuaciones que se van a realizar y la complejidad que puedan llevar implícita. Se describen los instrumentos topográficos, explicando las principales técnicas de medición con ejercicios y casos prácticos adaptables a la variedad de dotaciones y medios de los que dispongan los centros educativos en cualquier entorno.

Además se introduce el manejo de SIG en diferentes plataformas, que es una formación con creciente demanda en el mercado laboral.

Topografía agraria trata sobre estos fundamentos, necesarios para comprender el entorno de trabajo, las

actuaciones que se van a realizar y la complejidad que puedan llevar implícita. Se describen los instrumentos topográficos, explicando las principales técnicas de medición con ejercicios y casos prácticos adaptables a la variedad de dotaciones y medios de los que dispongan los centros educativos en cualquier entorno. Además se introduce el manejo de SIG en diferentes plataformas, que es una formación con creciente demanda en el mercado laboral.

Rosa Cecilia Ojeda González, Ingeniera Técnica Agrícola, ha desarrollado su carrera profesional en varias empresas del sector privado y como docente de Formación Profesional en la especialidad de Procesos de Producción Agraria, donde imparte diversos módulos profesionales, entre ellos el de Topografía Agraria.

Indice

1. Normativa ambiental y de prevención de riesgos laborales en trabajos de topografía; 2. Trabajo con mapas topográficos y cartografía; 3. Trabajo con planos topográficos; 4. Equipos e instrumentos de medida topográficos; 5. Métodos topográficos; 6. Agrimensura, pequeñas mediciones, movimientos de tierra y SIG.

Comercial

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

nancy.ochoa@paraninfo.mx

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

ventas@paraninfo.mx

52 5 52 4992 649