# Fundamentos del Álgebra moderna

Estructuras Algebraicas I

**Autores**
*Ruth Medina Aparcana Autor 1, Manuel Toribio Cangana Autor 2,*

## Sinopsis

Fundamentos del Álgebra Moderna (Estructuras algebraicas 1) recopila la experiencia de los autores en el dictado del curso de álgebra para estudiantes de la carrera de matemática. El libro se inicia con el estudio de los números enteros y los enteros modulares, luego se desarrolla la teoría básica de los grupos. Posteriormente se estudia los grupos cíclicos, el grupo de las permutaciones y los teoremas de Sylow. Los siguientes capítulos están dedicados a la teoría de anillos e ideales, se prosigue con el estudio de los ideales maximales y los ideales primos.




**Sobre el autor**
Ruth Medina Aparcana Autor 1




Manuel Toribio Cangana Autor 2

## Impreso

**Año de publicación:** 2022

**Presentación:** Tapa blanda o Bolsillo

**Tamaño:** 24 x 17 x 1,1 cm

**Número de páginas del contenido principal:** 188 Páginas

**ISBN13:** 978-9972-9857-7-5

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen