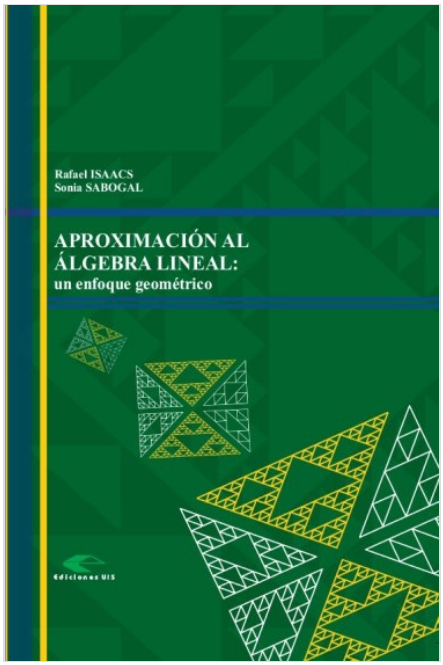
Aproximación al álgebra lineal: un enfoque geométrico

Autores

Rafael Hernando Isaacs Giraldo, Sonia Marleni Sabogal Pedraza

Sinopsis

Este es un texto dirigido a estudiantes universitarios de primer año de ciencias e ingeniería y puede desarrollarse perfectamente en un semestre académico. El texto contiene abundantes ejercicios en cada una de las 25 secciones y da un listado de respuestas al final. El texto procura y en buena medida logra recuperar esta visión geométrica del álgebra lineal. Tanto para motivar los conceptos como para ejercitar los resultados echa mano de la geometría, no sólo de la geometría euclidiana clásicas, sino también de la muy moderna geometría de Fractales. El texto procura y en buena medida logra recuperar esta visión geométrica del álgebra lineal. Tanto para motivar los conceptos como para ejercitar los resultados echa mano de la geometría, no sólo de la geometría euclidiana clásicas, sino también de la muy moderna geometría de Fractales.



Impreso

Año de publicación: 2005

Presentación: Tapa blanda o Bolsillo

Tamaño: 24 x 17 cm

Número absoluto de páginas: 166 Páginas

ISBN13: 9789588187419

$33.000 COP

RI

Sobre el autor

Rafael Hernando Isaacs Giraldo

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

SS

Sonia Marleni Sabogal Pedraza

Palabras clave

Los números complejos; Teorema del binomio; Sistemas de ecuaciones lineales; Demostraciones por inducción matemática; Inversa de una matriz; Longitudes y ángulos; Distancias y proyecciones; Ediciones uis

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