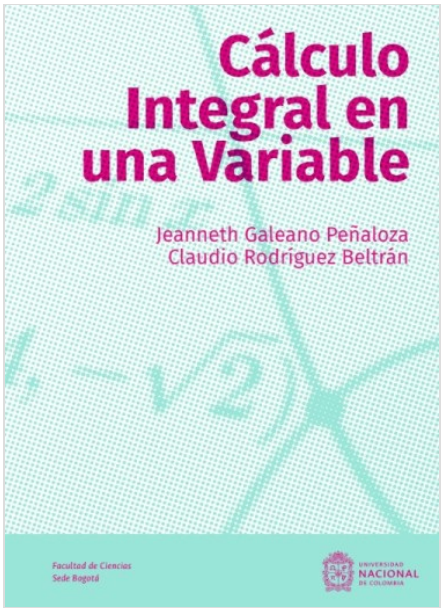
Cálculo integral en una variable



Autores

Jeanneth Galeano Peñaloza, Claudio Rodríguez Beltrán

Sinopsis

Este libro está dirigido a estudiantes de la carrera de Matemáticas y puede ser usado como texto guía para estudiantes de Ciencias e Ingeniería que estén en su primer año de formación matemática universitaria. Tratamos de usar en él un lenguaje sencillo, sin dejar de lado el formalismo y la rigurosidad exigidas para demostrar ciertos teoremas. El libro se divide en cuatro partes principales: la integral definida, técnicas de integración, aplicaciones de la integral y sucesiones y series. Cada capítulo contiene una sección de ejercicios con distinto grado de dificultad, así como numerosos ejemplos y aplicaciones para facilitar el aprendizaje.



Sobre el autor

Jeanneth Galeano Peñaloza

Matemática y Magíster en Ciencias-Matemáticas de la Universidad Nacional de Colombia, sede Bogotá, Ph. D. en Matemáticas de Cinvestav, México. Profesora asociada del Departamento de Matemáticas de la Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.jgaleanop@unal.edu.co

Impreso

Año de publicación: 2022

Presentación: Encuadernación comercial (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 24 x 17 x 2.0 cm

Número absoluto de páginas: 339 Páginas

ISBN13: 9789587942804

$51.000 COP

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

Claudio Rodríguez Beltrán

E-Book

Año de publicación: 2022

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 15 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 339 Páginas

ISBN13: 9789587942811



Palabras clave

Cálculo integral; Variable; Matemáticas; Ciencias; Ingeniería

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