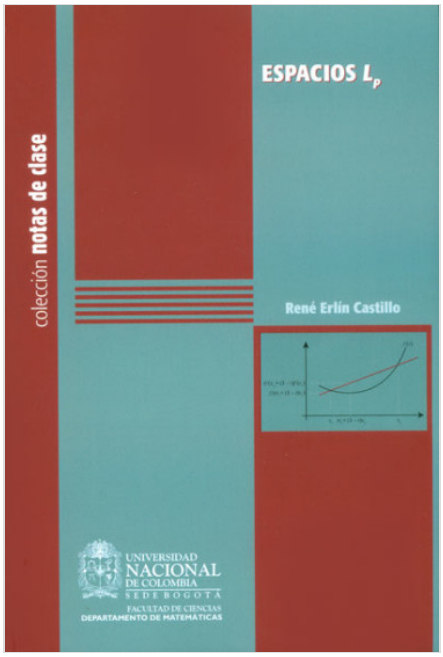
Espacios L,

Autor
René Erlín Castillo

Sinopsis

El presente texto no pretende ser un tratado en espacios Lp, lo cual sería una utopía, el objetivo del mismo es estudiar (en la medida de lo posible) de manera exhaustiva los espacios Lp, dado que de alguna manera podemos ver el espacio Lp como el padre de todos los espacios de funciones integrables, por ejemplo, los espacios de Sobolev se definen vía los espacios Lp. A propósito de esto, en la literatura podemos encontrar tratados, manuales y textos dedicados al estudio de los espacios de Sobolev, en los cuales se destina un capítulo para estudiar aspectos generales de los espacios Lp. En mi opinión, esto es estudiar el fruto sin importar la tierra de donde proviene. Basado en esta opinión, decidí preparar un texto dedicado sólo al estudio de los espacios Lp, el cual luce, sino único, como uno de los pocos en su género, tanto en lengua castellana como inglesa. Esta afirmación surge después de una exhaustiva búsqueda en todas las fuentes disponibles para el autor.



Impreso

Año de publicación: 2014

Presentación: Encuadernación comercial (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 24 x 16.5 x 2.0 cm

Número absoluto de páginas: 242 Páginas

ISBN13: 9789587619492

$30.000 COP

RE

Sobre el autor

René Erlín Castillo

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



Palabras clave

Espacios lp; Análisis funcional; Espacios vectoriales; Normas; Integrabilidad; Teoría matemática; Análisis matemático

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