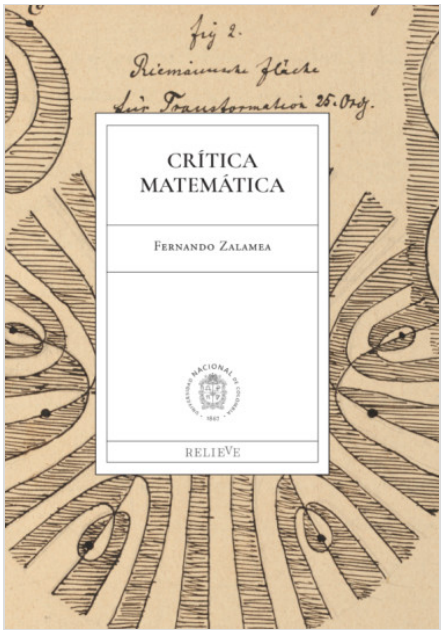
Crítica matemática

Autor

Fernando Zalamea

Sinopsis

Este volumen presenta, por vez primera en el ámbito internacional, un sistema de crítica matemática, de forma paralela a las críticas artística, literaria, musical y cinematográfica. El texto construye una arquitectónica destinada a poder ver, describir, calibrar y elucidar las obras matemáticas de los periodos moderno (1830-1950) y contemporáneo (1950-hoy). El uso de finas herramientas geométricas del siglo XX, en particular, la topología y la teoría de haces, permite elaborar diversas técnicas novedosas para la evaluación de las obras, con las que se consigue trazar la topografía compleja de la inventividad matemática. Recurrentes contrapuntos musicales multiplican la visión crítica y una muy extensa bibliografía ofrece constantes ramificaciones de lectura.



Impreso

Año de publicación: 2026

Presentación: Encuadernación comercial (Tapa dura)

Tamaño: 24 x 17 x 3.0 cm

Número absoluto de páginas: 300 Páginas

ISBN13: 9786285031182

$87.000 COP

FZ

Sobre el autor

Fernando Zalamea

Fernando Zalamea.

Bogotá, 1959. Profesor emérito, Departamento de Matemáticas, Universidad Nacional de Colombia. Ph.D. en Lógica Categórica (Universidad de Massachusetts, 1990). Especialista mundial en las obras de Peirce, Lautman y Grothendieck. Autor de una treintena de libros —ensayos y estudios culturales, monografías de matemáticas y filosofía, compilaciones y ediciones críticas—. Ha obtenido los más altos reconocimientos de su Alma Mater (Excelencia Académica, 2011; Orden Gerardo Molina, 2014). Miembro Honorario de la Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales (2018). Premio Nacional de Matemáticas (Colombia, 2025). Premios Internacionales de Ensayo: Siglo XXI (México, 2012), Gil Albert (España, 2004), Jovellanos (España, 2004), Kostakowski (México, 2001). Uno de solo dos latinoamericanos incluidos en 100 Global Minds – The Most Daring Cross-Disciplinary Thinkers in the World (Roads, 2015).



Palabras clave

Crítica matemática; Filosofía de la matemática; Teoría matemática; Análisis matemático; Historia de la matemática; Fundamentos matemáticos

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