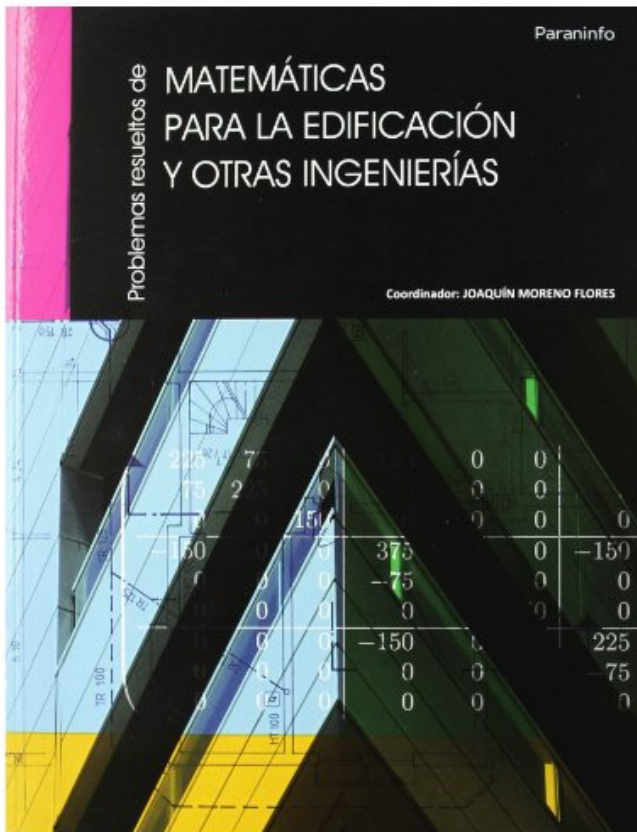


## Problemas resueltos de matemáticas para la edificación y otras ingenierías



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JOAQUÍN MORENO FLORES, LUIS ROBERTO ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, MARIA JOSÉ CHAVEZ DE DIEGO, ANTONIO GARRIDO HERNÁNDEZ, MIGUEL ÁNGEL LÓPEZ GUERRERO, YOLANDA DE LA RIVA MORENO, MARIA DEL ROSARIO RUBIO SAN MIGUEL

**Clasificación:** Universidad > Matemáticas

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 268

**ISBN 13:** 9788497328487

**ISBN 10:** 8497328485

**Precio sin IVA:** 22,12 Eur

**Precio con IVA:** 23,00 Eur

**Fecha publicacion:** 23/03/2011

### Sinopsis

Por fin un libro que conecta las matemáticas con la realidad de la edificación. En él, numerosos ejemplos redactados por especialistas permiten al lector hacer el seguimiento desde la intuición del problema real hasta la formalización y la solución matemática para permitir el aprendizaje de toda la potencia de cálculo y adquirir precisión frente a soluciones cualitativas y rudimentarias. Este libro está dirigido de manera específica a todos los estudiantes y profesores de las titulaciones de grado de Arquitectura e Ingenierías relacionadas con la construcción, tanto en el ámbito de la edificación como en algunos aspectos de la obra civil, pero también está pensado para que todos los interesados en las matemáticas aplicadas a la edificación puedan recurrir a él y emplearlo según sus necesidades.

### Indice

1. Álgebra lineal. 2. Álgebra no lineal 3. Geometría analítica. 4. Cálculo infinitesimal. 5. Geometría diferencial. 6. Optimización. 7. Métodos numéricos. 8. Probabilidad y estadística.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)