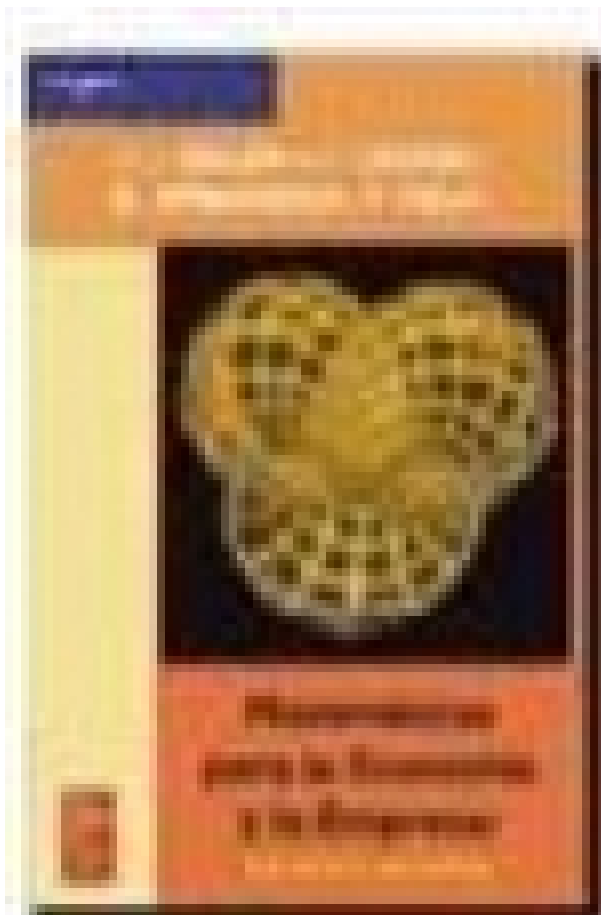


# Paraninfo

## Matemáticas para la economía



**Editorial:** ALFA CENTAURO

**Autor:** JUSTINA CASADO FUENTE,  
BEATRIZ FERNANDEZ ALONSO,  
FRANCISCO JAVIER GALAN SIMON,  
FELICIDAD VIEJO VALVERDE

**Clasificación:** Universidad > Matemáticas

**Tamaño:** 17 x 24 cm.

**Páginas:** 470

**ISBN 13:** 9788472882058

**ISBN 10:** 8472882055

**Precio sin IVA:** \$ 730.00 Mxn

**Precio con IVA:** \$ 730.00 Mxn

**Fecha publicacion:** 01/01/2001

### Sinopsis

Esta obra desea romper un mito, el del prejuicio antimatemático, acercando al alumno al método y rigor matemático de un modo más fácil y ameno y a saber ver la aplicación inmediata que la Matemática tiene en el campo económico, fomentando de esta forma el interés por conocerla.

Se trata de un manual eminentemente práctico dividido en tres partes diferenciadas: Álgebra Matricial, Análisis de Funciones de varias variables y Programación matemática, cuyos capítulos siguen un mismo esquema argumental, una introducción teórica más o menos breve seguida de una serie de ejercicios de contexto puramente matemático, otros ejercicios con enunciado aplicado a la Economía y la Empresa y, finalmente, una relación de cuestiones tipo test, todos ellos totalmente resueltos.

### Indice

1. Matrices y determinantes 2. Sistemas de ecuaciones lineales 3. Autosistemas y diagonalización 4. Formas cuadráticas 5. Funciones. Límites y continuidad 6. Derivabilidad de funciones 7. Diferenciabilidad de funciones 8. Funciones compuestas 9. Funciones implícitas 10. Funciones homogéneas 11. Optimización - Bibliografía

**Comercial**

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: [norma.amezola@paraninfo.mx](mailto:norma.amezola@paraninfo.mx)

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

[nancy.ochoa@paraninfo.mx](mailto:nancy.ochoa@paraninfo.mx)

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

[ventas@paraninfo.mx](mailto:ventas@paraninfo.mx)

52 5 52 4992 649