

# Paraninfo

## Matemáticas aplicadas a las ciencias sociales I. 1º Bachillerato



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** MÓNICA ARGÜESO ANDRÉS, M<sup>a</sup> NOEMÍ BOROBA LARROSA, ÓSCAR LÁZARO REDONDO, ALMUDENA PAJARES GARCÍA, VENANCIO TOMEOPERUCHA

**Clasificación:** Bachillerato > Matemáticas para Ciencias Sociales

**Tamaño:** 21 x 27 cm.

**Páginas:** 388

**ISBN 13:** 9788428335485

**ISBN 10:** 8428335486

**Precio sin IVA:** 19,22 Eur

**Precio con IVA:** 19,99 Eur

**Fecha publicacion:** 15/06/2015

### Sinopsis

El libro se compone de quince capítulos, cada uno de ellos con el desarrollo teórico que fundamenta el cuerpo de doctrina, con ejemplos sencillos intercalados en la teoría para aclarar los conceptos, con numerosos ejercicios resueltos con detalle y una gran colección de actividades propuestas para que los alumnos disfruten con lo aprendido ejercitando sus conocimientos. El objetivo del libro es facilitar el trabajo de alumnos y profesores en la tarea diaria.

Las unidades están acompañadas de curiosidades para comprender la utilidad de la materia y despertar el interés, lecturas y vídeos con contenido matemático y con actividades guiadas para utilizar las nuevas tecnologías. Se incluyen actividades que involucran el desarrollo de otras competencias aparte de la matemática, como la lingüística, la digital, aprender a aprender, competencias sociales y cívicas, sentido de iniciativa y espíritu emprendedor y conciencia y expresiones culturales.

### Indice

Tema 1. Los números reales. Tema 2. Sucesiones. Tema 3. Matemática financiera. Tema 4. Polinomios y ecuaciones. Tema 5. Funciones. Tema 6. Límites y continuidad. Tema 7. Cálculo de derivadas. Tema 8. Aplicaciones de la derivada. Tema 9. Estadística descriptiva. Tema 10. Regresión lineal. Tema 11. Correlación

lineal. Tema 12. Combinatoria. Tema 13. Probabilidad. Tema 14. Variables aleatorias discretas: binomial. Tema 15. Distribución normal

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)