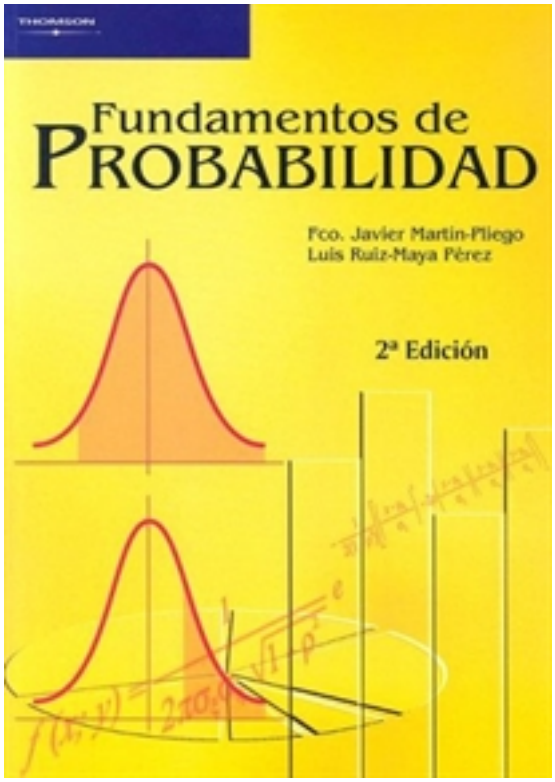
Paraninfo

Fundamentos de probabilidad



Editorial: ALFA CENTAURO
Autor: FRANCISCO JAVIER MARTÍN PLIEGO, LUIS RUÍZ MAYA PEREZ
Clasificación: Universidad > Estadística
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 384
ISBN 13: 9788497325004
ISBN 10: 8497325001
Precio sin IVA: 30,77 Eur
Precio con IVA: 32,00 Eur
Fecha publicacion: 08/02/2006

Sinopsis

Este manual contempla los temas fundamentales de un curso de Cálculo de Probabilidades, concepto de probabilidad, funciones de probabilidad y bidimensionales, características de una distribución de probabilidad (esperanza y varianza), función característica, modelos de probabilidad discretos y continuos, regresión y correlación entre variables aleatorias y convergencia en sucesiones aleatorias. Incluye un anexo matemático que sirve de recordatorio de aquellos conceptos matemáticos que se utilizan a lo largo del texto.

Indice

1. Probabilidad 2. Variable aleatoria unidimensional 3. Variables aleatorias bidimensional y n-dimensionales 4. Características de las distribuciones de probabilidad 5. Función característica 6. Distribuciones de probabilidad discretas 7. Distribuciones de probabilidad continuas 8. Regresión y correlación 9. Convergencia. Apéndice matemático. Bibliografía. Tablas estadísticas. Índice analítico.

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