Paraninfo

Programación matemática

Editorial: ALFA CENTAURO
Autor: ALEJANDRO BALBAS DE LA CORTE, JOSÉ ANTONIO GIL FANA
Clasificación: Universidad > Matemáticas
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 310
ISBN 13: 9788472880139
ISBN 10: 8472880133
Precio sin IVA: $ 650.00 Mxn
Precio con IVA: $ 650.00 Mxn
Fecha publicacion: 01/09/1990

Sinopsis

El auge cobrado por la programación matemática en los últimos tiempos se ha debido fundamentalmente a la gran capacidad para la modelización de una amplia variedad de problemas en economía y en ingeniería y al desarrollo de la informática práctica que ha permitido la aplicación de los algorimos. Esta obra pretende ser un curso introductorio a la Programación matemática y su estructuración consigue una mezcla equilibrada de rigor matemático y claridad expositiva mediante la introducción de comentarios que aclaran, resumen o interpretan en problemas reales dichos enunciados.

Indice

1. Programas matemáticos. Formulación general 2. Conjuntos convexos y funciones convexas 3. Programación clásica (I): Programas sin restricciones 4. Programación clásica (II): Programas con restricciones de igualdad 5. Programas con restricciones de desigualdad 6. Programación convexa. Teoría de la dualidad 7. Programación lineal (I): Planteamiento general 8. Programación lineal (II): Método Simplex 9. Programación lineal (III): Dualidad 10. Introducción a la teoría de juegos 11. Introducción a la programación multiobjetivos - Bibliografía

Comercial

ZONA CENTRO
Norma Amezola
Tf: 52 1 56 2575 0552
E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx
ZONA NORTE Y SUR
Nancy Ochoa
TF: 52 1 81 8362 1055
nancy.ochoa@paraninfo.mx
ADMINISTRACIÓN
ADMINISTRACIÓN
Guadalupe Gallegos
ventas@paraninfo.mx
52 5 52 4992 649