

Librería
Bonilla y Asociados
desde 1950



Título:

Autor:

Precio: \$512.00

Editorial:

Año: 2003

Tema:

Edición: 1^a

Sinopsis

ISBN: 9788497054300

Este libro está dirigido a estudiantes de Ingeniería que precisan conocer las principales técnicas de Investigación Operativa así como su implementación que les permitirán mejorar los sistemas que deberán gestionar. El presente texto se centra en los algoritmos de resolución de problemas de Programación Lineal (Simplex y Algoritmo del Punto Interior) así como en procedimientos para el posterior análisis de sensibilidad. Se hace especial énfasis en la forma en la que estos procedimientos se implementan en un software de toma de decisiones así como en el análisis e interpretación de resultados. Asimismo y siguiendo el mismo enfoque, se abordan técnicas de Programación Entera y se introducen conceptos básicos de otras técnicas de Investigación Operativa interesantes para un Ingeniero tales como Gestión de Proyectos y Optimización Multicriterio.