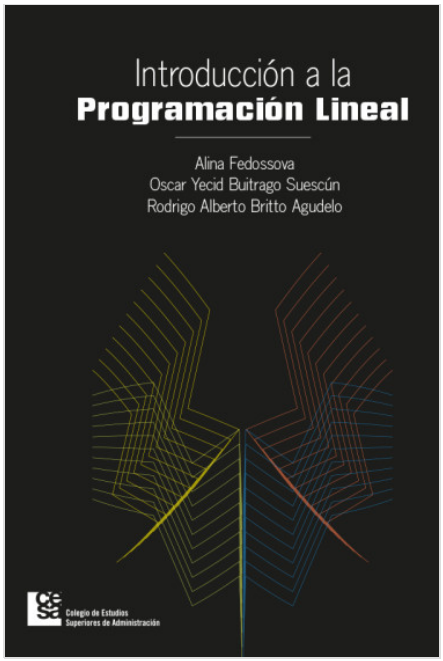
Introducción a la Programación Lineal

Autores

Alina Fedossova, Oscar Yecid Buitrago Suescún, Rodrigo Alberto Britto Agudelo

Sinopsis

Por su estructura este libro puede ser utilizado por estudiantes de Administración e Ingeniería que se estén iniciando en la Programación Lineal, y también por aquellos que tengan un nivel intermedio en esta materia y quieran profundizar sus conocimientos. Las características principales de esta obra son: Trata los fundamentos teóricos de la Programación Lineal desde diversos enfoques para que el lector tenga la opción de elegir, de acuerdo a su gusto y/o facilidad. A través de la experiencia de los autores, considera y se enfoca en solucionar las dificultades más recurrentes de los estudiantes cuando se enfrentan a cursos de Programación Lineal y cursos de Administración de Operaciones. Se presentan aplicaciones a la Administración de Operaciones contextualizadas y que le resultaran familiares al lector. Los temas se encuentran interrelacionados, lo que permite una clara articulación de conceptos y aplicaciones. Cuenta con guías de solución de problemas de Programación Lineal utilizando la herramienta SOLVER y el software GAMS. Las referencias bibliográficas pertinentes y actualizadas le permiten al usuario complementar y profundizar el estudio de la Programación Lineal y sus aplicaciones.



E-Book

Año de publicación: 2011

Presentación: PDF (Digital: descarga y online)

Tamaño: 4 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 260 Páginas

ISBN13: 9789588722047

$21.000 COP

AF

Sobre el autor

Alina Fedossova

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

OB

Oscar Yecid Buitrago Suescún

RB

Rodrigo Alberto Britto Agudelo

Palabras clave

álgebra lineal; Matrices; Programación lineal; Administración de operaciones

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen