



Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition)

By Marcos Singer

 Download

 Read Online

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer

La ciencia cuantitativa de la administración es la teoría que utiliza modelos cuantitativos para apoyar la toma de decisiones. Surgió durante la Segunda Guerra Mundial como resultado del rol que tuvo el mundo científico en la conducción del Ejército Aliado. Mientras Adolf Hitler se asesoraba por adivinos y astrólogos, Winston Churchill y Franklin D. Roosevelt se rodearon de los mejores científicos de la época. Al terminar la guerra, muchos de estos asesores científicos se abocaron al estudio de los modelos matemáticos y su aplicación a los problemas de las empresas e instituciones.

Uno de los asesores fue George Dantzig, quien descubrió que muchos problemas de decisión tienen una estructura similar, lo cual permite resolverlos mediante un mismo método, que denominó Simplex. Hoy en día las planillas de cálculo incluyen de manera estándar éste y otros métodos de optimización, lo que permite tomar decisiones “científicas” con relativa facilidad.

El objetivo de este libro es presentar la teoría y la práctica de la optimización, aplicada a empresas e instituciones. Para ello el libro desarrolla casos (varios en Microsoft Excel) en diferentes industrias (manufactura, servicios, minería, agro, gobierno) respecto de diferentes ámbitos (producción, logística, gestión comercial, finanzas, recursos humanos).

El libro también describe los aspectos teóricos de la optimización y su interpretación económica. Con ello se espera que el lector comprenda de manera más profunda la optimización, y así domine los diferentes elementos de un problema de decisión.

 [Download Una práctica teoría de la optimización lineal: ...pdf](#)

 [Read Online Una práctica teoría de la optimización lineal ...pdf](#)



Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition)

By Marcos Singer

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer

La ciencia cuantitativa de la administración es la teoría que utiliza modelos cuantitativos para apoyar la toma de decisiones. Surgió durante la Segunda Guerra Mundial como resultado del rol que tuvo el mundo científico en la conducción del Ejército Aliado. Mientras Adolf Hitler se asesoraba por adivinos y astrólogos, Winston Churchill y Franklin D. Roosevelt se rodearon de los mejores científicos de la época. Al terminar la guerra, muchos de estos asesores científicos se abocaron al estudio de los modelos matemáticos y su aplicación a los problemas de las empresas e instituciones.

Uno de los asesores fue George Dantzig, quien descubrió que muchos problemas de decisión tienen una estructura similar, lo cual permite resolverlos mediante un mismo método, que denominó Simplex. Hoy en día las planillas de cálculo incluyen de manera estándar éste y otros métodos de optimización, lo que permite tomar decisiones “científicas” con relativa facilidad.

El objetivo de este libro es presentar la teoría y la práctica de la optimización, aplicada a empresas e instituciones. Para ello el libro desarrolla casos (varios en Microsoft Excel) en diferentes industrias (manufactura, servicios, minería, agro, gobierno) respecto de diferentes ámbitos (producción, logística, gestión comercial, finanzas, recursos humanos).

El libro también describe los aspectos teóricos de la optimización y su interpretación económica. Con ello se espera que el lector comprenda de manera más profunda la optimización, y así domine los diferentes elementos de un problema de decisión.

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer **Bibliography**

- Rank: #511672 in eBooks
- Published on: 2014-10-01
- Released on: 2014-10-01
- Format: Kindle eBook

 [Download Una práctica teoría de la optimización lineal: ...pdf](#)

 [Read Online Una práctica teoría de la optimización lineal ...pdf](#)

Download and Read Free Online Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer

Editorial Review

Users Review

From reader reviews:

Maryann Goldberg:

The book Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) make one feel enjoy for your spare time. You may use to make your capable a lot more increase. Book can to be your best friend when you getting tension or having big problem with your subject. If you can make reading a book Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) to get your habit, you can get far more advantages, like add your current capable, increase your knowledge about a few or all subjects. You are able to know everything if you like start and read a book Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition). Kinds of book are a lot of. It means that, science guide or encyclopedia or other individuals. So , how do you think about this e-book?

Royce Britton:

Now a day individuals who Living in the era wherever everything reachable by talk with the internet and the resources within it can be true or not need people to be aware of each facts they get. How a lot more to be smart in obtaining any information nowadays? Of course the solution is reading a book. Looking at a book can help persons out of this uncertainty Information especially this Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) book because this book offers you rich details and knowledge. Of course the data in this book hundred % guarantees there is no doubt in it you probably know this.

Ruth Davis:

Information is provisions for individuals to get better life, information these days can get by anyone with everywhere. The information can be a information or any news even a problem. What people must be consider while those information which is within the former life are difficult to be find than now's taking seriously which one is acceptable to believe or which one often the resource are convinced. If you obtain the unstable resource then you obtain it as your main information we will see huge disadvantage for you. All of those possibilities will not happen with you if you take Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) as your daily resource information.

Elizabeth Sherer:

Are you kind of active person, only have 10 or 15 minute in your day to upgrading your mind talent or thinking skill perhaps analytical thinking? Then you are experiencing problem with the book as compared to

can satisfy your short space of time to read it because all of this time you only find publication that need more time to be learn. Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) can be your answer given it can be read by an individual who have those short free time problems.

Download and Read Online Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer #8GJ9UYSEVX3

Read Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer for online ebook

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer books to read online.

Online Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer ebook PDF download

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer Doc

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer Mobipocket

Una práctica teoría de la optimización lineal: Datos, modelos y decisiones (Spanish Edition) By Marcos Singer EPub