

Webcast

Sesión 2: Optimización y Diversificación

Descripción

La optimización es una de las herramientas más valiosas y de mayor uso a la hora de la toma de decisiones estratégicas y la resolución de problemas. Su intención es simple: cuál es la combinación de elementos (decisiones) que permiten el mejor resultado (maximizar/minimizar un objetivo) sujeto a unas restricciones existentes. A lo largo del curso corto "Optimización y Diversificación" que realizaremos en dos sesiones cortas nos introduciremos en el concepto de programación lineal y su utilización para la resolución de casos que habitualmente se presentan en los múltiples sectores de la economía.

Dirigido a

Profesionales, investigadores, docentes, estudiantes y en general a todas las personas que estén interesadas en el aprendizaje e implementación de herramientas útiles para soportar el proceso de toma de decisiones y la resolución de problemas.

Objetivo

Introducir el concepto de programación lineal Entender la intuición detrás del ejercicio de programación lineal para la optimización en la toma de decisiones y resolución de problemas Resolver situaciones de optimización a través de herramientas informáticas

Temario

- Introducción a la programación lineal
- Soluciones gráficas
- Puntos extremos y soluciones óptimas
- Solución por computadora

Instructores

Julián Andrés Meléndez Cardona

Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgo - CQRM, impartido por el Dr. Johnathan Mun y otorgado por el Instituto IIPER. Economista con Especialización en Gerencia de Mercadeo de la Universidad Externado de Colombia. Cuenta con amplia experiencia en temas de Valor de Dinero en el Tiempo y en Análisis y Planeación Financiera de entidades en los sectores Financiero y Real. En el campo académico trabajó como docente en temas de Econometría y Finanzas en la Universidad Externado de Colombia y en la Fundación Universitaria Los Libertadores. Actualmente se desempeña como Gerente de Producto del Portafolio Cuantitativo de SOFTWARE shop para Latinoamérica.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Jue. 02 de Jun de 2016

Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 11:00 a.m

Bogotá 11:00 a.m

Quito 11:00 a.m

Lima 11:00 a.m

Caracas 11:30 a.m

Bolivia 12:00 m

Santiago 12:00 m

Buenos Aires 1:00 p.m

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link <https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora