

Webcast

Introducción a la Creación de Modelos de Optimización en GAMS

Descripción

La necesidad de resultados rigurosos ha significado la construcción de modelos complejos que en muchas ocasiones presentan exigencia computacional significativa o no se pueden resolver. Debido a esto, se presentará una forma para crear modelos de una forma sencilla, que sean eficientes y fáciles de programar en GAMS.

Dirigido a

Personas que estén interesadas en crear modelos para optimizar de actividades dentro de su vida profesional.

Objetivo

Establecer los requisitos y las bases de un modelo de optimización para resolverlo en GAMS.

Temario

- Estructura de un modelo de optimización
- Selección variable objetivo
- Creación Función objetivo
- GAMS
- Aplicaciones

Instructores

Daniel Fernando Lozano Rojas

Profesional en Ingeniería Química de la Universidad de los Andes de Colombia. Actualmente se desempeña como consultor analista en SINTEC Customer & Operations Strategies, en el área de Bussines Analytcs and Optimization evolución de Tecnología de la información. Estuvo vinculado con Productos Alpina S.A en el área de Planeación y Distribución. Su experiencia en optimización se centra en logística y procesos industriales.

Información General

Duración

40 Minutos

Fecha de Inicio

Vie. 01 de Ago de 2014

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