Webcast

GAMS como herramienta en el diseño de cadenas de suministro

Descripción

Uno de los factores clave para lograr una ventaja competitiva empresarial es la planificación de la red de la cadena de suministro, que reduzca costos y mejore la capacidad de respuesta. El objetivo es determinar el número, ubicación y capacidad de las instalaciones, así como la asignación de mercados y proveedores, apoyados en herramientas matemáticas y computacionales como el software GAMS, logrando resultados óptimos.

Dirigido a

Investigadores, docentes, estudiantes y público en general, interesado en el desarrollo de modelos matemáticos aplicados en el sector de la logística o gestión de la cadena de suministro.

Objetivo

- Presentar la utilidad del software GAMS en la toma de decisiones con relación al diseño de cadenas de suministro.
- Mostrar la importancia de utilizar herramientas de optimización en las decisiones estratégicas empresariales.

Temario

Introducción.
Cadenas de Suministro.
Optimización en el diseño de Cadenas de Suministro.
GAMS como herramienta de solución.
Preguntas.

Instructores

Marcela María Morales Chávez

Especialista Certificado Next-Gen, Ingeniera Industrial y Magíster en Investigación de Operaciones y Estadística, Doctora en Ingeniería - Industria y Organizaciones. Investigadora activa con una destacada trayectoria en el desarrollo de proyectos en optimización de cadenas de abastecimiento, lo que le ha permitido generar soluciones aplicables tanto en la academia como en la industria. A lo largo de su carrera, ha dirigido consultorías especializadas en optimización de logística y transporte a través de su empresa, apoyando a empresas en la mejora de sus procesos logísticos y de distribución.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Jue. 31 de Mar de 2022

Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México
11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú
12:00 a.m Bolivia - Venezuela
13:00 Brasil - Argentina - Chile

Herramientas de apoyo

GAMS

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