

Taller

Taller Presencial: Evaluación Económica de Proyectos de Inversión bajo Incertidumbre

Descripción

En este taller se abordará desde un enfoque sencillo y práctico las diferentes maneras para tomar decisiones económicas en proyectos de inversión, estas maneras son: la simulación, la optimización y el pronóstico. Al finalizar este taller el participante manejará los conceptos y técnicas necesarias para llevar a cabo una simulación de Monte Carlo en Risk Simulator para la posterior toma de decisiones.

Dirigido a

Este evento está dirigido a cualquier persona que esté interesada en conocer las herramientas adicionales para realizar el análisis de sensibilidad de proyectos de inversión con el manejo de incertidumbre.

Objetivo

- Mostrar la importancia que tiene la inclusión de variables con incertidumbre en la toma de decisiones.
- Utilizar herramientas informáticas para mejorar la eficiencia de las actividades que involucran simulaciones de Monte Carlo.
- Estimar los riesgos asociados a la toma de decisiones mediante distribuciones de probabilidad.
- Priorizar decisiones de inversión a partir de la frontera eficiente y la optimización

Temario

1. ¿Cómo identificar las variables precedentes que afectan el proyecto de inversión?
2. Análisis Araña y Tornado
3. Análisis de Escenarios
4. Incluir Incertidumbre en las variables precedentes con y sin información histórica
5. Correlación entre variables
6. Análisis de Sensibilidad
7. Priorización de Proyectos a partir de la Optimización Estática y Dinámica
8. Conclusiones

Instructores

Miguel Ángel Bello Bernal, Mag.

Economista de la Universidad de la Salle y MBA de la Universidad Villanueva en España. Actualmente, está acreditado con la Certificación Internacional en Gestión de Riesgos-CQRM impartida por el Dr. Johnathan Mun. Consultor y formador especialista en Software Shop. Profesor de estadística, econometría y analítica de datos, a nivel de pregrado y posgrado en el Colegio de Estudios Superiores de Administración (CESA) y otras universidades de Colombia. Cuenta con 7 años de experiencia como conferencista y capacitador internacional en análisis de riesgo y métodos cuantitativos para mejorar la toma de decisiones bajo escenarios de incertidumbre.

Información General

Duración

1 Hora y 30 Minutos

Fecha de Inicio

Jue. 11 de May de 2017

Horarios

De:

3:00 pm a 4:30 pm

Fecha:

Jueves, 11 de Mayo de 2017

Lugar:

Fundación Universitaria CEIPA

Dirección:

Calle 77 sur # 40-165 Vereda San José , Sabaneta Piso 5, Torre Académica, Laboratorio Financiero

Ciudad

Medellín (Antioquia, Colombia)

Lugar:

FUNDACIÓN UNIVERSITARIA CEIPA

Herramientas de apoyo

Gestión de Riesgos
en Proyectos

Mayores informes de inscripción y costos

Entrenamientos@Software-Shop.com

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