Webcast

¿Cómo utilizar la información del pasado para pronosticar el futuro?

Descripción

Una de las tareas más difíciles en el análisis de riesgo es el pronóstico, lo cual incluye la predicción de cualquier variable de resultado en el futuro para tomar decisiones de inversión, por ejemplo: las ventas, las utilidades, la tasa de falla de las máquinas, la demanda, los costos, la participación de mercado, etc. En esta presentación se trabajarán las principales técnicas de pronóstico y sus aspectos teóricos utilizando el enfoque cuantitativo, abarcando el análisis de series de tiempo, la metodología Box-Jenkins y los procesos estocásticos.

Dirigido a

Profesionales en las áreas financieras, economía, ingeniería, de riesgo y alta gerencia en entidades no financieras, financieras y del sector real, docentes y profesionales interesados en conocer y aplicar métodos de análisis cuantitativo en finanzas y riesgo.

Objetivo

- Aplicar herramientas analíticas sofisticadas para el pronóstico de series de tiempo.
- Validar la pertinencia de las técnicas de pronóstico teniendo en cuenta la estructura de los datos, la información disponible y los estadísticos de error.

Temario

1. Importancia del pronóstico.
2. Principales técnicas de pronóstico.
3. Validación de los supuestos en la metodología Box-Jenkins.
4. Alternativas a la no autocorrelación temporal.
5. Estadísticos de error.

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

Fecha de Inicio

Jue. 13 de Jun de 2019

Horarios

10:00 a.m San José de Costa Rica

11:00 a.m Bogotá - Quito - Lima - CDMX

12:00 a.m La Paz - Caracas - Santiago de Chile

01:00 p.m Buenos Aires

Herramientas de apoyo

CONVENCIÓN LATINOAMERICANA
EN MÉTODOS CUANTITATIVOS Y GESTIÓN DE RIESGO

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