Webcast

Taller didáctico vía web Gestión de Riesgo en las Organizaciones: Conceptualización y uso de herramientas informáticas.

Descripción

La conferencia abordará desde un enfoque sencillo y práctico los diferentes tipos de Riesgo dando al asistente las herramientas claves que le permitirán Trabajar en el mundo del manejo del riesgo con las técnicas más avanzadas; al final se realizará una presentación sobre la herramienta Risk Simulator como opción en la modelación del riesgo y se hará un ejemplo práctico de la Simulación de Monte Carlo. Risk Simulator es un software ambientado en Microsoft Excel, que permite analizar y evaluar decisiones bajo incertidumbre. Contiene importantes herramientas analíticas que le permiten ampliar su capacidad predictiva para series de tiempo y en general cualquier tipo de información cuantitativa.

Dirigido a

La conferencia vía Internet está dirigida a personas interesadas en la Gestión, Control y Modelación de Riesgo que deseen cubrir el marco teórico del área sin exponerse de una manera extensa a los detalles de complicados modelos matemáticos, pero si en obtener los mejores resultados para tomar decisiones sobre sus proyectos en momentos de incertidumbre. Los asistentes podrán actualizarse y debatir temas correspondientes a Riesgo y en el uso de herramientas informáticas.

Objetivo

El objetivo primordial es llevar al asistente por las principales metodologías teóricas desde un enfoque práctico, para que pueda tener una contextualización en el manejo, modelación, medición y administración del riesgo. Se hará una demostración para reflejar la importancia del uso de la Simulación de Monte Carlo.

Temario

Crisis financiera y económica
¿Qué es riesgo?
Tipos de riesgo
Normatividad

¿Cómo hacer una buena gestión del riesgo?

Risk Simulator como herramienta en la gestión del riesgo

Introducción al Método de Montecarlo
Determinación de variables supuestos
Determinación de variables pronóstico
Estructuración de un experimento

Ejemplo de simulación Montecarlo con Risk Simulator

Riesgo de Mercado

Riesgo de Crédito

Riesgo Operacional

Sesión de preguntas

Instructores

Brayan Ricardo Rojas Ormaza, Mag.

Economista, con especialización en gestión de riesgos financieros y maestría en finanzas. Cuenta con más de 10 años de experiencia en la industria bancaria, financiera y de consultoría. Actualmente, es el Director de Riesgos Financieros en KPMG Colombia, en donde lidera procesos de implementación de gestión de riesgos, analítica de datos y machine learning en diferentes sectores e industrias para entidades públicas y privadas. Es profesor de cursos de posgrado en diferentes instituciones como la Universidad del Rosario, EAFIT y el Politécnico Grancolombiano. Además, hace parte del equipo de instructores del área cuantitativa de Software Shop, en donde trabaja con diferentes herramientas para el análisis estadístico y econométrico.

Información General

Duración

1 horas

Fecha de Inicio

Vie. 03 de Ago de 2012

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