

# Webcast

## Taller didáctico via web Riesgo Operativo: Frecuencia y severidad - Cálculo del Operational VaR

### Descripción

Se presentará la importancia de la medición del riesgo operativo y cómo por medio del software Risk Simulator se podrá calcular la distribución de frecuencia y de impacto para diferentes factores de riesgo internos y externos, así finalmente obtener la distribución de pérdidas por riesgo operativo para una institución financiera y su Operational VaR por medio de Simulaciones de Monte Carlo, permitiendo mejorar en la cuantificación del riesgo.

### Dirigido a

Dirigido a profesionales y estudiantes que deseen utilizar las aplicaciones avanzadas que ofrece Risk Simulator para la gestión del riesgo de operativo.

### Objetivo

Esta presentación expondrá de manera sencilla los temas teóricos y sin extenderse en los detalles de complicados modelos matemáticos.

### Temario

1. Qué es Riesgo Operativo?
2. Importancia de la medición del Riesgo Operativo
3. Metodologías en la medición del Riesgo Operativo
4. Estimación de distribuciones de probabilidad de frecuencia e impacto
5. Cálculo de la distribución de pérdidas y el Opt. VaR
6. Conclusiones
7. 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 Gran Colombiano. 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 hora

## Fecha de Inicio

Vie. 22 de Jun de 2012

## Horarios

Costa Rica 8:00 a.m

México D.F. 9:00 a.m

Bogotá 9:00 a.m

Quito 9:00 a.m

Lima 9:00 a.m.

Caracas 9:30 a.m

Bolivia 10:00 a.m.

Santiago 10:00 a.m.

Buenos Aires 11:00 a.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