

# Taller

## "Taller Análisis de Riesgo y Aplicaciones con Risk Simulator" Ecopetrol

### Descripción

RISK SIMULATOR 5.1, es un nuevo software ambientado en Microsoft Excel, que permite analizar y evaluar decisiones bajo incertidumbre. Contiene nuevas herramientas analíticas que le permiten ampliar su capacidad predictiva para series de tiempo y en general cualquier tipo de información cuantitativa.

### Dirigido a

Profesionales vinculados a Departamentos de Planeación y Riesgo, Docentes e Investigadores, y en general cualquier persona interesada en conocer este nuevo software de simulación Monte Carlo, y administración del riesgo.

### Objetivo

Presentar las herramientas disponibles en Risk Simulator para efectuar análisis de riesgo o para crear modelos probabilísticas de decisión en Finanzas corporativas.

### Temario

1. Breve revisión de probabilidades, 2. Aplicación de simulación Montecarlo con RiskSimulator, 3. Pronostico de series de tiempo con RiskSimulator, 4. Análisis de riesgo de un proyecto de inversión con RiskSimulator

### 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

3 horas

### Fecha de Inicio

Sáb. 01 de Ene de 2011

## Horarios

2.00 p.m.

## Ciudad

Bogotá (Bogotá, Colombia)

## Lugar:

SOFTWARE shop



## 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