

# Webcast

## Taller Didáctico Vía Web Portafolios de Inversión con Ms EXCEL y SOLVER

### Descripción

Durante la presentación se demostrará por qué es necesario contar con herramientas informáticas que permiten realizar de manera eficiente análisis de riesgo, pronóstico, optimización, análisis de escenarios, entre muchos más.

### Dirigido a

Entidades públicas y privadas, universidades, centros de investigación, profesionales y consultores encargados de tomar decisiones utilizando para ello herramientas estadísticas y econométricas. Sector Gobierno y financiero; empresas que requieran evaluar inversiones de capital, analizar cualquier tipo de incertidumbre; hacer pronósticos, análisis de riesgo y realizar estudios estadísticos y econométricos. Así mismo, para entidades del sector corporativo (industria farmacéutica, exploración minera, petrolera, construcción, servicios, manufactura). Ejecutivos, estudiantes, docentes y profesionales de todas las ramas.

### Objetivo

Durante 45 minutos, Brayan Rojas Instructor Internacional experto en manejo de software cuantitativo de datos, expondrá de una forma sencilla como realizar optimización de portafolios de inversión con las herramientas de Microsoft Excel especialmente con el complemento de SOLVER. El objetivo es presentar brevemente y sin ahondar en terminología teórica la determinación de la participación de cada activo dentro de un portafolio de renta variable.

### Temario

Los invitamos para que participen activamente en el web cast y tengan la oportunidad de conocer las bondades y fortalezas de Ms Excel. Todos los asistentes podrán hacer preguntas en el manejo de los software y se desarrollarán ejemplos en vivo dando solución a las inquietudes del público. Se presentarán específicamente temas y ayudas para el cálculo de rentabilidad de un activo y de un portafolio, uso de funciones matriciales, uso del complemento de análisis de datos y finalmente el uso de SOLVER para optimización de portafolios y obtención de una frontera eficiente.

### 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

45 Minutos

## Fecha de Inicio

Vie. 02 de Mar de 2012

## Horarios

San José de Costa Rica 8:00 a.m

México D.F. 8:00 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 11:00 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