

# Webcast

## Taller Didáctico Vía Web Análisis de datos con Microsoft Excel

### Descripción

Microsoft Excel ofrece un conjunto de herramientas para el manejo, manipulación y análisis de los datos con las que el usuario podrá mejorar en la obtención e interpretación de resultados. La presentación aborda desde un enfoque sencillo y práctico las diferentes herramientas de Microsoft Excel para el manejo de bases de datos, y poder realizar análisis como evaluación de proyectos, tasas de interés, amortizaciones, entre otros.

### Dirigido a

Dirigido a estudiantes y profesionales que deseen utilizar las aplicaciones avanzadas que ofrece Microsoft Excel para el análisis estadístico y financiero, lo cual les permitirá manejar de una forma ágil diferentes tópicos financieros gracias a las bondades de las hojas de cálculo.

### Objetivo

El objetivo principal es que el estudiante pueda sacar provecho de las herramientas que tiene Excel para mejorar el análisis de datos, así como en la aplicación de conceptos financieros, por medio de las formulas, funciones y complementos de MS Excel.

### Temario

- Cargar bases de datos .txt y .csv a MS Excel
- Análisis de información por medio de:
  - Condicionales
  - Tablas dinámicas
  - Gráficos dinámicos
- 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.

#### **Miller Franco Lemus**

Contador Público, Especialista en Ingeniería Financiera con énfasis en valoración de instrumentos financieros derivados de la Universidad Nacional de Colombia y Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgo - CRM, impartido por el Dr. Johnathan Mun y otorgado por el Instituto IIPER. Gran experiencia en el análisis económico y financiero en los modelos de expansión, desempeñándose como

Coordinador financiero del Grupo Expansión de Negocios. Amplio conocimiento y experiencia en la implementación de productos financieros derivados y de renta fija en el sector financiero colombiano. Se ha desempeñado como docente en las áreas de gestión de riesgos y derivados financieros en la Universidad Piloto de Colombia, docente de cursos de Excel avanzado y macros en la Universidad Nacional de Colombia y San Martín, además de participar como conferencista invitado en otras Universidades del país en temas relacionados con la gestión del riesgo y valoración de instrumentos financieros derivados. Actualmente se desempeña como Analista Sénior para la implementación de productos financieros derivados y de renta fija en el sector Financiero Colombiano.

## Información General

### Duración

15 horas

### Fecha de Inicio

Jue. 15 de Sep de 2011

### 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