

# Webcast

## Estadística para la Toma de Decisiones en Microsoft Excel

### Descripción

Presentación vía web donde se mostrará cómo utilizar la estadística descriptiva en la toma de decisiones mediante el uso de datos reales. Mediante un recorrido teórico se revisarán los conceptos más importantes para la interpretación numérica de datos y el diseño gráfico.

### Dirigido a

Docentes, Profesionales, Estudiantes, Analistas, Financieros, Administrativos y todos aquellos que se encuentren interesados en cómo usar la estadística como ventaja estratégica en la toma de decisiones en el ámbito empresarial y/o personal.

### Objetivo

- Reconocer la estadística y los tópicos necesarios que la componen dentro del ámbito empresarial.
- Revisar las principales medidas descriptivas de un fenómeno económico o financiero.
- Aprender a realizar gráficos en Microsoft Excel mediante estadísticas y su interpretación.

### Temario

1. Introducción al concepto de Estadística
  - a. Importancia de la Estadística.
  - b. Tipos de Escuelas
2. Estadística Descriptiva.
  - a. Medidas Tendencia Central y Posición.
  - b. Medidas Variabilidad.
  - c. Medidas de Forma.
  - d. Medidas de Asociación Lineal.
3. Distribuciones de Probabilidad
  - a. Conceptos de Variables Aleatorias.
  - b. Momentos de una Distribución.
4. Gráficos
  - a. Líneas, barras y tortas.
  - b. Histograma de Frecuencias, Polígono y Ojiva.
  - c. Boxtplot.

### Instructores

#### **Franco Andrés Mansilla Ibañez**

Especialista en entrega de soluciones analíticas a necesidades y problemáticas del negocio, tal como inversiones, operaciones y riesgos. Académico de la Universidad de Chile en cursos de Riesgo Financiero del

Magíster en Finanzas y Métodos Cuantitativo en la gestión de riesgo en el diplomado de Administración de Riesgo. Sus temas de investigación son: eficiencia de mercado, riesgo financiero, machine learning y econometría.

## Información General

### Duración

1 hora

### Fecha de Inicio

Jue. 28 de Feb de 2019

### Horarios

08:00 a.m San José de Costa Rica - CDMX

09:00 a.m Bogotá - Quito - Lima

10:00 a.m La Paz - Caracas

11:00 a.m Buenos Aires - Santiago de Chile

## 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