

# Webcast

## Análisis de Varianza para una muestra de datos con Stata 18

### Descripción

La herramienta de Análisis de Varianza (ANOVA) es uno de los métodos más utilizados en el análisis de datos, ya que permite evaluar las diferencias entre las medias de diferentes grupos. En este webcast se realizarán algunas gráficas y se ejecutarán modelos ANOVA para determinar estadísticamente si hay diferencias en los promedios de dos grupos. Así mismo, se compararán sus resultados con los obtenidos por medio de una Regresión Lineal Simple.

### Dirigido a

Profesionales, docentes, economistas, investigadores, financieros, estudiantes universitarios, modeladores, administradores de empresas, estadísticos, ingenieros, entre otros, y en general a todas las personas que trabajen o estén interesadas en aprender/repasar algunas funcionalidades de Stata 18.

### Objetivo

- Revisar el concepto de Análisis de Varianza (ANOVA).
- Realizar un ejercicio práctico y analizar algunas diferencias/similitudes con la Regresión Lineal Simple.
- Analizar e interpretar los estadísticos obtenidos.

### Temario

- Introducción.
- Análisis de Varianza (ANOVA-MANOVA).
- Comandos y gráficas en Stata.
- Interpretación de los resultados.
- Preguntas.

### Instructores

#### **Andrés Raúl Cruz Hernández**

Instructor del Portafolio - Riesgo y Finanzas en Software Shop. Profesional en Finanzas y Comercio Internacional de la Universidad de La Salle. Magíster en Investigación en Administración (énfasis en finanzas) de la Universidad de los Andes. Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgos Cuantitativos CQRM, actualmente adelanta estudios de Doctorado en Administración en la Universidad de los Andes, Colombia. .

## Información General

## Duración

1 hora

## Fecha de Inicio

Jue. 04 de Jul de 2024

## Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela - Chile

13:00 Brasil - Argentina

## Herramientas de apoyo



## Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link

<https://software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora