

# Webcast

## Contraste de Hipótesis de dos Poblaciones con apoyo de Stata 15.

### Descripción

Con las pruebas de hipótesis es posible rechazar (o no) conjeturas sobre características estadísticas de una población. En esta presentación, revisaremos algunos de los conceptos básicos de pruebas de hipótesis que permitirán realizar conjeturas sobre la media y proporción poblacional, mediante el uso de Stata.

### Dirigido a

Profesionales, investigadores, docentes, estudiantes y en general todas las personas que estén interesadas en aprender o repasar, mediante el apoyo de Stata, conceptos y herramientas estadísticas para el análisis y la toma de decisiones a partir de información muestral.

### Objetivo

Repasar los elementos que constituyen el diseño de pruebas de hipótesis en donde se quiere comparar dos poblaciones a partir de sus medias o proporciones muestrales.

### Temario

1. Formulación de la prueba de comparación.
2. Estimadores puntuales y estimador por Intervalo.
3. Inferencia acerca de la diferencia entre dos medias poblacionales.
4. Inferencia acerca de la diferencia entre dos proporciones poblacionales.
5. Interpretación y conclusiones.

### Instructores

#### **Erik Santiago Aparicio Zamora**

Economista de la Universidad Externado de Colombia y candidato a Magister en Economía en esta misma Universidad. Actualmente se desempeña como docente de matemáticas e instructor en software especializado para estadística, econometría y temáticas específicas como análisis de datos georeferenciados en Software Shop.

## Información General

### Duración

1 hora

### Fecha de Inicio

Mie. 29 de May de 2019

## Horarios

10:00 a.m San José de Costa Rica

11:00 a.m Bogotá - Quito - Lima - CDMX

12:00 a.m La Paz - Caracas - Santiago de Chile

01:00 p.m Buenos Aires

## 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