

# Webcast

## Análisis de la Varianza Anova y su Representación Gráfica

### Descripción

El almacenamiento y registro de datos de forma compacta, permiten el análisis de todo un conjunto de datos que conceda el conocimiento de toda su estructura, como por ejemplo, el análisis de la varianza (ANOVA) que se usa para examinar las diferencias entre medias del grupo y determinar qué diferencias existen entre los medios. Las herramientas ANOVA bajo SigmaPlot proporciona comparaciones de medios múltiples para identificar qué medios particulares son diferentes con resultados gráficos.

### Dirigido a

Personas interesadas en la Ciencia e Ingeniería dentro de la Academia y la Industria, que tengan la necesidad de hacer representaciones gráficas que les permita formalizar resultados y generar análisis.

### Objetivo

1. Otorgar al participante los conocimientos necesarios de la herramienta SigmaPlot en la aplicación de la estadística.
2. Conocer algunas funciones en la estadística bajo el entorno de la herramienta SigmaPlot
3. Reconocer las características de un gráfico en SigmaPlot
4. Realizar ejercicios aplicados bajo la herramienta de análisis estadístico ANOVA
5. Interpretar los resultados del análisis estadístico ANOVA

### Temario

#### Análisis Estadístico:

- ANOVA
- ANOVA unidireccional, bidireccional y de tres vías

### Instructores

#### Dalila Ángel

Magíster en Sitios Web y Especialista en Auditoria de Sistemas. Doctoranda en Educación y Estudios Sociales. Docente Universitaria con 18 años de experiencia en diferentes Departamentos y Escuelas Académicas: Departamento de Ingeniería, Departamento de Ciencias básicas, Escuela de Economía, Escuela de Comunicación, Escuela Internacional de Administración y Marketing y Departamento de Estadística. Áreas: Programación, Ciencia de datos, Machine learning, Big Data e Informáticas Aplicadas.

## Información General

## Duración

1 hora

## Fecha de Inicio

Vie. 01 de Feb de 2019

## Horarios

09:00 a.m San José de Costa Rica - CDMX

10:00 a.m Bogotá - Quito - Lima

11:00 a.m La Paz - Caracas

12:00 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