

## Webcast

### Taller Didáctico Vía Internet: Gestión de Calidad con Statgraphics

#### Descripción

Statgraphics es el software estadístico más amigable que existe en el mercado actualmente, con él se puede llevar a cabo tareas estadísticas tan sencillas como estadísticas descriptivas cualitativas o cuantitativas o regresiones, hasta procesos tan complejos como análisis multivariado, series de tiempo o control de calidad. Precisamente en éste último Statgraphics proporciona herramientas tan útiles y tan modernas como lo son los índices de capacidad multivariados o cartas de control multivariadas.

#### Dirigido a

Estadísticos, ingenieros y otros profesionales encargados de procesos de control de calidad tanto en el campo de la producción como en el área de administración; donde se quiere optimizar los procesos y los productos a un bajo costo y una mayor calidad.

#### Objetivo

Statgraphics es el software estadístico más amigable que existe en el mercado actualmente, con él se puede llevar a cabo tareas estadísticas tan sencillas como estadísticas descriptivas cualitativas o cuantitativas o regresiones, hasta procesos tan complejos como análisis multivariado, series de tiempo o control de calidad. Precisamente en éste último Statgraphics proporciona herramientas tan útiles y tan modernas como lo son los índices de capacidad multivariados o cartas de control multivariadas.

#### Temario

Cartas de control  $\bar{x}$ -barra y S  
Cartas de control  $\bar{x}$ -barra y R  
Carta de observaciones individuales  
Cartas de control para observaciones  
Cartas de control para proporciones  
Índices de capacidad univariados  
Otras Herramientas (Diagrama de causa y efecto, calculadora seis-sigma, cartas de control 3D, carta de control T2 de Hotelling, carta CUSUM, Carta EWMA, análisis de capacidad multivariado)

#### Instructores

César Augusto Serna Mejía

Profesional en Matemática, con énfasis en Estadística de la Universidad del Tolima. Magíster en Ciencias y Estadística de la Universidad Nacional. Docente de estadística de la Universidad Jorge Tadeo Lozano y de la Universidad Nacional. Experto en Scientific WorkPlace, Statgraphics y SigmaPlot.

## Información General

#### Duración

#### Fecha de Inicio

Vie. 17 de Abr de 2009

#### Horarios

Bogotá 11:00am Caracas 11:30am Costa Rica 10:00am México 11:00am Santiago 12:00am Perú 11:00am Buenos Aires 1:00pm Sao Paulo 1:00pm

#### 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