

Produce

Next-Gen
Premium Technology Ecosystem

Distribuye

**Software
Shop**

Estadística y Econometría

Entrenamiento especializado en:

**Aplicaciones de Statgraphics para
control de calidad y análisis de datos**

 **statgraphics**
centurion

Entrenamiento especializado en:

Aplicaciones de Statgraphics para control de calidad y análisis de datos

¿Por qué capacitarte con nosotros?



Nuestras capacitaciones se basan en un modelo de formación ejecutiva profesional, lo que nos permite optimizar el tiempo de los asistentes y reducir para ellos la curva de aprendizaje.



Trabajamos de la mano con los fabricantes de software y contamos con su respaldo tanto en temas de soporte como de formación.



Nuestra experiencia en implementación para clientes gubernamentales, académicos y corporativos nos permite estar a la vanguardia en aspectos metodológicos y técnicos, facilitándonos el desarrollo de contenidos pertinentes.



La capacitación especializada para los usuarios permitirá un mejor aprovechamiento de las herramientas adquiridas por la entidad y ayudará a prevenir futuros problemas de implementación.



Entrenamiento especializado en:

Aplicaciones de Statgraphics para control de calidad y análisis de datos

Sobre este entrenamiento

Modalidad	Virtual, las sesiones serán previamente coordinadas con la entidad o grupo. Nota: Para solicitar este entrenamiento en modalidad presencial, se deben calcular y agregar costos de desplazamiento.
Duración	15 horas.
Prerrequisitos	Conocimientos básicos de ofimática y Microsoft Excel. Fundamentos de análisis cuantitativo.
Aprobación	Se entrega certificado de asistencia al participar en el 80% de las sesiones.

Objetivos

- Presentar a los asistentes, mediante ejemplos prácticos, los principales conceptos y procedimientos para el análisis de información cuantitativa con apoyo del software.
- Presentar las opciones específicas con las que cuenta Statgraphics para procesos de control de calidad.

Descripción

Statgraphics es una herramienta estadística versátil para análisis de datos que puede ser utilizada en cada una de las fases del proyecto, desde protocolos de gestión Six Sigma hasta control de calidad. Gracias a sus potentes gráficos y a su interfaz intuitiva, Statgraphics facilita realizar una amplia gama de procedimientos así como interpretar y compartir resultados con facilidad. En este entrenamiento, se hará un recorrido por las diferentes herramientas con las que cuenta el programa y las ventajas de su uso en entornos empresariales o académicos.



Entrenamiento especializado en:

Aplicaciones de Statgraphics para control de calidad y análisis de datos

Temario



Introducción a Statgraphics

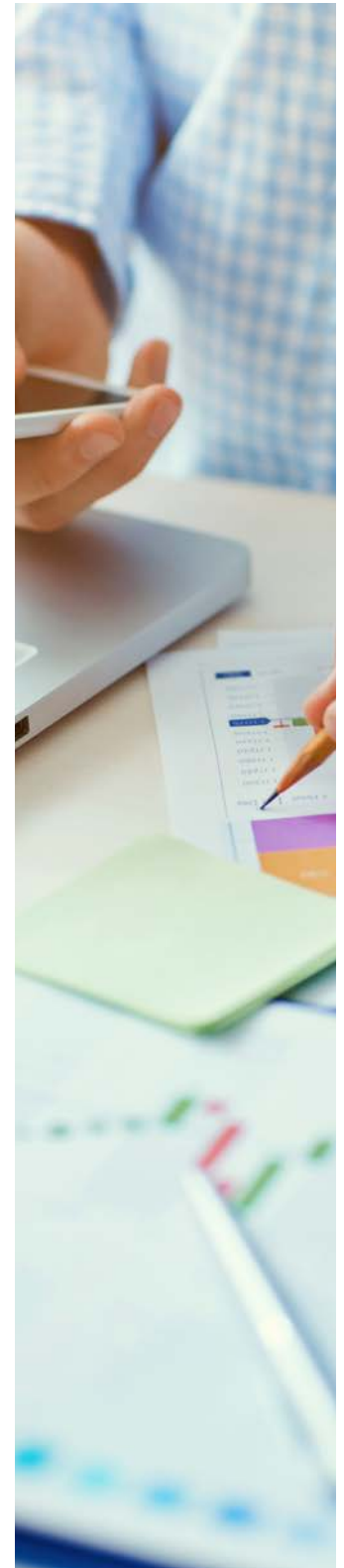
- Características del software.
- Interfaz de trabajo.
- Ventanas y Menús.
- Importación de datos.
- Compatibilidad y requerimientos técnicos.

Estadística descriptiva con Statgraphics

- Análisis de distintos tipos de variables.
- Medidas de tendencia central.
- Medidas de dispersión.
- Gráficos.

Inferencia estadística

- Pruebas sobre la media, varianza y proporciones.
- Pruebas de dos muestras.
- Intervalos de confianza.
- Pruebas de hipótesis.
- Pruebas de normalidad.
- Análisis de Varianza (ANOVA).



Entrenamiento especializado en:

Aplicaciones de Statgraphics para control de calidad y análisis de datos

Temario



Control de calidad

- Definiciones y conceptos.
- Construcción de Cartas de Control.
- Capacidad de un Proceso.
- Cartas de Control para variables continuas.
- Cartas de Control para atributos
- MAXDictio.

Nota: Esta propuesta corresponde a nuestro curso estándar sobre el manejo de la herramienta. Para ajustes, temáticas personalizadas o profundización en tópicos de interés, se sugiere realizar una reunión previa con nuestro equipo técnico, la cual puede ser organizada con el Ejecutivo de Cuenta a cargo.



Produce

Next-Gen
Premium Technology Ecosystem

Distribuye

**Software
Shop**

“Unidos para transformar la tecnología en resultados.”



Nuestros Servicios Next-Gen

- Portales Interactivos
- Formación
- Asesoría Comercial
- Sesiones Interactivas
- Licenciamiento de software
- Instructores Certificados
- Soporte técnico
- Apoyo en implementación

Más información

Lissa Murcia
Coordinadora de entrenamientos
+57 321 956 5677
ventas@software-shop.com
www.software-shop.com

Síguenos en nuestras redes