

Produce

**Next-Gen**  
Premium Technology Ecosystem

Distribuye

**Software  
Shop**

Ciencias e Ingenierías

Entrenamiento especializado en:

**Gestión de datos y creación  
de gráficos con SigmaPlot**

**SIGMAPLOT**  
Exact Graphs for Exact Science

Entrenamiento especializado en:

## Gestión de datos y creación de gráficos con SigmaPlot

### ¿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:

## Gestión de datos y creación de gráficos con SigmaPlot

### Sobre este entrenamiento

<b>Modalidad</b>	Virtual, las sesiones serán previamente coordinadas con la entidad o grupo. <b>Nota:</b> Para solicitar este entrenamiento en modalidad presencial, se deben calcular y agregar costos de desplazamiento.
<b>Duración</b>	12 horas.
<b>Prerrequisitos</b>	Conocimientos básicos - intermedios de lectura e interpretación de gráficos.
<b>Aprobación</b>	Se entrega certificado de asistencia al participar en el 80% de las sesiones.

### Objetivos

- Explorar las funcionalidades principales de SigmaPlot para la gestión de datos y creación de gráficos científicos.
- Desarrollar habilidades en la personalización y optimización de gráficos para su uso en publicaciones y presentaciones científicas.
- Integrar SigmaPlot en su flujo de trabajo de investigación, mejorando la calidad y claridad de la visualización de datos.

### Descripción

En el ámbito de la investigación y la ciencia, la capacidad de presentar datos de manera clara y visualmente atractiva es fundamental. **SigmaPlot** es una herramienta líder en la creación de gráficos científicos, diseñada para ayudar a investigadores y profesionales a transformar sus datos en presentaciones gráficas impactantes y precisas. Este entrenamiento le guiará a través de las principales funcionalidades de SigmaPlot, permitiéndole explorar sus capacidades para gestionar datos y crear gráficos de alta calidad.



Entrenamiento especializado en:

## Gestión de datos y creación de gráficos con SigmaPlot

### Temario



#### Introducción al entorno de SigmaPlot

- Navegación por la interfaz de usuario.
- Configuración y organización de proyectos.
- Configuración del entorno de trabajo.

#### Importación y gestión de datos en SigmaPlot

- Importación de datos desde hojas de cálculo.
- Importación de archivos CSV y TXT.
- Importación de datos desde otras fuentes.

#### Creación de gráficos básicos y avanzados

- Creación de gráficos a través del menú de ayuda.
- Creación de gráficos 2D.
- Creación de gráficos 3D.
- Creación de gráficos especializados.

#### Personalización de gráficos: etiquetas, escalas y colores

- Personalización de etiquetas, leyendas y anotaciones.
- Creación de plantillas personalizadas.

#### Análisis estadístico en SigmaPlot

- Estadística descriptiva.
- Ajuste de curvas y regresión.
- Análisis de varianza (ANOVA).



Entrenamiento especializado en:

## Gestión de datos y creación de gráficos con SigmaPlot

### Temario



#### Automatización de tareas repetitivas y creación de plantillas

- Introducción a los scripts en SigmaPlot.
- Macros y programación en SigmaPlot.

#### Exportación de gráficos para publicaciones científicas

- Configuración de preferencias para artículos científicos.
- Exportación de gráficos en diferentes formatos.

**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](mailto:ventas@software-shop.com)

[www.software-shop.com](http://www.software-shop.com)

Síguenos en nuestras redes