

STATGRAPHICS CENTURION XV

Statgraphics Centurion es la última versión del programa de análisis estadístico Statgraphics para Windows. Incluye todos los procesos de Statgraphics Plus versión 5 junto con un amplio número de adiciones y ampliaciones que se resumen a continuación.

INTERFAZ DE USUARIO

1.- **Barra de navegación.** Se ha añadido en la parte izquierda de la ventana de trabajo una barra de navegación opcional incluyendo todas las ventanas en el Statfolio así como nuevas tablas y gráficos activables mediante un clic.

2.- **Barra de herramientas.** Los 11 botones de la barra de herramientas principal, que activan los procedimientos estadísticos, permiten establecer el proceso deseado.

cararse en rojo en el análisis.

5.- **Menú Six-Sigma.** El usuario puede elegir entre el menú Estándar y otros varios procesos agrupados según la clasificación Six Sigma DMAIC.

6.- **StatWizard.** Esta función aporta una característica nueva que permite realizar pruebas y análisis estadísticos. Después de determinar o establecer una frase clave y destacarla, se presenta una lista de todos los procesos que contengan las pruebas deseadas o estadísticas.

Haciendo clic sobre un ítem de la lista, se presenta al usuario un diálogo para elegir el procesos a seguir deseado.

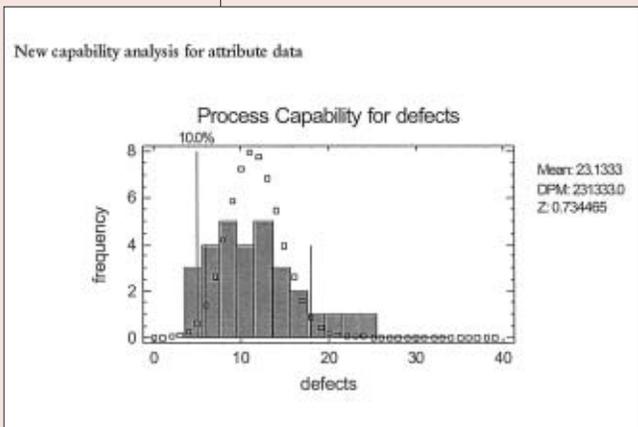
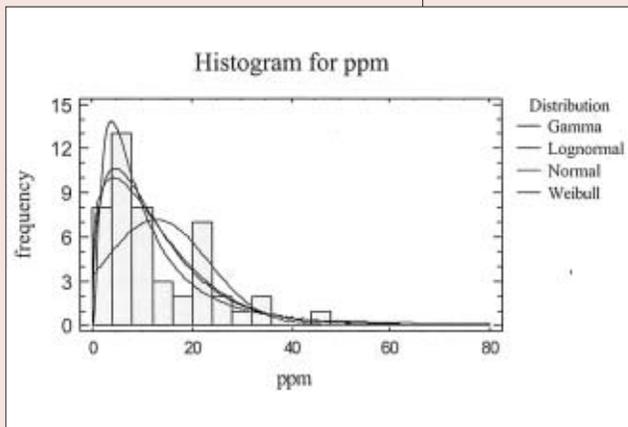
7.- **Preferencias.** Los defectos del sistema pueden predeterminarse utilizando la Caja de diálogo Preferences

- Una Guía del usuario *on-line* que proporciona una Introducción rápida para el uso del programa.

- Ciento sesenta documentos PDF que describen los aspectos principales del programa. Hay un documento para cada procedimiento estadístico, que contiene una explicación detallada de todas las opciones, un ejemplo desarrollado, fórmulas y material vinculado.

- Pantallas de ayuda para cada proceso y una Caja de diálogo que permite relacionar toda la documentación asociada.

Se ha potenciado el manejo de datos estableciendo nuevos procesos estadísticos incluyendo ampliaciones muy importantes a los procesos estadísticos actualmente existentes tales como: Distribución de probabilidades, establecimiento de hasta cinco distribuciones simultáneas, análisis



3.- **Texto.** Todo el contenido de la ventana de análisis ha sido convertido a partir de un texto sin formato para su enriquecimiento. Esto permite el empleo de tipos de letra debidamente espaciados.

Asimismo, las estadísticas calculadas se recogen en tablas formateadas que pueden copiarse a Excel, PowerPoint o Microsoft Word para su empleo en los cálculos.

4.- **Salidas StatAdvisor.** Las estadísticas en el StatAdvisor pueden desta-

dentro de una serie de 14 opciones dentro de las cuales se incluyen niveles confidenciales, número de dígitos, número de clases, ensayos de comparación múltiple, ensayos de fallos y estadísticas calculados para tablas de doble vía, etc.

DOCUMENTACIÓN

Tanto la documentación como el sistema de ayuda han sido revisados y escritos de nuevo incorporando más de 2.000 páginas de nueva documentación y 1.200 pantallas que incluyen:

Weibull, ampliación de 19 a 28 del número de estadísticas resumen, Tablas de contingencias, ampliación del número de modelos de 12 a 27, análisis de variancias, transformaciones Box-Cox, etc., que totalizan 20 nuevos procesos junto con 10 ampliaciones que enriquecen notablemente la versión anterior.

Para información adicional, dirigirse a **Statgraphics**, Bravo Murillo, 350, 1º. Madrid. Tel. 91 571 21 06. ■