



Descriptivo

Algunas técnicas de Reducción de Dimensión, Segmentación y Discriminación usando Statgraphics

Descripción:

Statgraphics es un software estadístico poderoso e intuitivo con más de 150 procedimientos estadísticos que cubren la mayoría de las áreas de análisis cuantitativo de datos. Está diseñado para todos aquellos que deseen hacer análisis profundos de datos sin invertir semanas enteras aprendiendo a usar un paquete estadístico. Los procedimientos que contiene Statgraphics van desde resúmenes de estadísticos hasta diseño de experimentos y control de calidad.



Dirigido a:

Todos los profesionales de sectores minero-energéticos interesados en procesar, evaluar y segmentar información a través de métodos multivariados.



Objetivo:

1. Manejo de herramientas útiles para reducir dimensión de estudios y construir indicadores.
2. Segmentación de grupos (Clúster)
3. Construcción de funciones útiles para la toma de decisiones en la asignación de individuos.



Temario:

1. Análisis de Componentes Principales y construcción de indicadores.
2. Segmentación de grupos (Clúster)
3. Análisis Discriminante y evaluación de nuevos individuos.



Instructores: