

Webcast

Análisis de Componentes Principales en Stata 18

Descripción

El Análisis de componentes principales es una técnica estadística utilizada para reducir el número de variables observadas (datos) en términos de un número menor de variables no observadas (llamadas factores). Este procedimiento es usado dentro del Análisis Factorial, y es empleado en diferentes ciencias aplicadas que tratan con grandes cantidades de datos. En este webcast se hará una introducción a los otros métodos que existen para extraer dichos factores y se analizarán las principales características del método de Componentes Principales utilizando Stata.

Dirigido a

Profesionales, docentes, investigadores, estudiantes universitarios y en general a todas las personas que trabajen o estén interesadas en aprender o repasar las principales funcionalidades de uno de los programas más versátiles para la gestión, análisis y visualización de datos: Stata.

Objetivo

Comprender a nivel teórico y práctico el uso e importancia de los Componentes Principales como herramienta para el análisis de datos.

Destacar la relación de Componentes Principales con el método de Análisis Factorial.

Temario

- Introducción teórica.
- Comandos y gráficas en Stata para Componentes Principales.
- Interpretación de los resultados.
- Preguntas de los asistentes.

Instructores

Andrés Raúl Cruz Hernández

Instructor del Portafolio - Riesgo y Finanzas en Software Shop. Profesional en Finanzas y Comercio Internacional de la Universidad de La Salle. Magíster en Investigación en Administración (énfasis en finanzas) de la Universidad de los Andes. Acreditado con la Certificación Internacional en Administración de Riesgos Cuantitativos CQRM, actualmente adelanta estudios de Doctorado en Administración en la Universidad de los Andes, Colombia. .

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 17 de May de 2024

Horarios

10:00 a.m Costa Rica - México

11:00 a.m Colombia - Ecuador- Perú

12:00 a.m Bolivia - Venezuela - Chile

13:00 Brasil - Argentina

Herramientas de apoyo



Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link

<https://software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora