UNIVERSIDAD DE GRANADA

Máster Universitario en
Técnicas Cuantitativas
en Gestión Empresarial

Seminario: Técnicas cuantitativas. Datos censurados en análisis de supervivencia

09/01/2025

Seminarios

- **SESIÓN 1:** Datos censurados. Ejemplo con bases de datos en SPSS.
- **SESIÓN 2:** Tipo de censuras (Censura por la Derecha Tipo I, Censura por la Izquierda, Censura Aleatoria). Ejercicio práctico con bases de datos en SPSS.
- **ORGANIZA:** Máster Universitario en Técnicas Cuantitativas en Gestión Empresarial.
- **PONENTE:** Amanda Rocío González Ramírez. Estadística-Metodóloga.
- **FECHA Y HORA:** Jueves 9 de enero de 2025 a las 16.30.
- **MODALIDAD:** Virtual.

MATERIALES

- **ENLACE PARA LA VIDEOCONFERENCIA:**

Enlace 1: https://meet.google.com/bym-xfci-jxv?authuser=0

Enlace 2: https://meet.google.com/eqg-uigb-qmi

- **SOFTWARE:** Uno o varios de los siguientes: SPSS; R; R-Commander.

Copyright© 2025 Universidad de Granada

- **CONTENIDOS / RESUMEN:** En ASV un dato se considera censurado cuando el tiempo de falla se conoce sólo en cierto periodo de tiempo. Por ejemplo, un estudio consiste en observar la muerte (tiempo de falla) de pacientes en un periodo establecido, algunos de ellos pueden estar vivos todavía al final del periodo de estudio. Los tiempos de supervivencia exactos de estos sujetos son desconocidos, pero tenemos información parcial. Estas son llamadas observaciones censuradas, y se denotan por ++.
  Esta situación se puede extrapolar a cualquier campo, así en mercadotecnia podemos seguir la vida útil de una máquina, coche, etc. El fallo se daría cuando se produzca la rotura del artefacto, pero también debe considerarse la no rotura y /o el desconocimiento de si la maquina sigue funcionando, o simplemente no se ha reportado la situación, en nuestro tiempo de seguimiento.

Copyright© 2025 Universidad de Granada