



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Análisis Bioestadístico de datos

Descripción general (resumen y metodología):

El análisis de datos en el ámbito de la medicina es un proceso meticuloso de exploración, transformación y examinación de los datos recogidos a pacientes para identificar tendencias y patrones que permitan respaldar la toma de decisiones, o ampliar los conocimientos sobre diversos temas médicos. Estos fenómenos suelen presentar mucha incertidumbre, por lo que surge la necesidad de realizar un diseño apropiado de recogida y tratamiento de datos. En este trabajo se propone exponer las principales técnicas estadísticas aplicadas en Ciencias de la Salud y Medicina, así como su aplicación a un caso real.

Tipología: Estudio de casos, teóricos o prácticos, relacionados con la temática del Grado.

Objetivos planteados:

- Estudiar y aplicar las principales técnicas estadísticas para el análisis de datos médicos.
- Realizar un análisis estadístico aplicando a datos reales.

Bibliografía básica:

- Martín Andrés, A. and Luna del Castillo, J. D. 1990. Bioestadística para las Ciencias de la Salud Editado por: Norma. Madrid
- Martín Andrés, A. and Luna del Castillo, J. D. 1999. 50+10 horas de Bioestadística. Editado por: Norma. Madrid

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: MIGUEL ÁNGEL MONTERO ALONSO

Ámbito de conocimiento/Departamento: ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Correo electrónico: mmontero@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos: JUAN MANUEL MELCHOR RODRÍGUEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Correo electrónico: jmelchor@ugr.es

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: CARMEN MARIA RAYA RODRIGUEZ

Correo electrónico: carmenraguez@correo.ugr.es