

Trabajo Final – Instrucciones

- Realiza todos los análisis aprendidos en el curso, así como la descripción de los métodos y los resultados.
- Adjunto a estas instrucciones encontrarás la base de datos que utilizarás y la hoja de trabajo sobre la cuál debes de trabajar.
- Descarga la base de datos** proporcionada y realiza tu análisis:
 - La codificación de la base de datos se encuentra en la pestaña “codificación de la base”.
 - Descripción:
 - **n = 300**
 - **Población** = adultos mayores con riesgo de fractura por osteoporosis
 - **Variable de interés** = tratamiento para prevención de fracturas
 - **Grupo control** = tratamiento con bifosfonatos
 - **Grupo intervención** = tratamiento con bifosfonatos + ejercicio de fuerza
 - **Desenlace principal** = compuesto de cualquier fractura
 - **Desenlaces secundarios**
 - Fractura vertebral
 - Fractura de cadera
 - Fractura de hueso largo
 - **Seguimiento** a 2 años (720 días)
- El entregable es la hoja de trabajo en formato pdf que lleve como nombre de archivo **Apellidos_Nombre_TrabajoFinal.pdf**
 - Rellena en la hoja de trabajo las secciones que están resaltadas en amarillo:
 - **Texto:**
 - Métodos
 - Resultados
 - **Tabla 1.** Características Basales
 - **Tabla 2.** Descripción de desenlaces
 - **Tabla 3.** Análisis multivariado con regresión logística
 - Solamente las variables estipuladas en el documento de ejemplo
 - **Tabla 4.** Regresión lineal
 - Solamente las variables estipuladas en el documento de ejemplo
 - **Figura 1.** Curva de Kaplan Meier

** La base de datos y este estudio es completamente simulado y solo tiene el fin de ser utilizada para este ejercicio.