

---

# Estadística descriptiva con Excel

## Datos antropométricos

- Abre el archivo `DatosAntropometricos.xls` al que se accede desde la página web
    - <http://www.uam.es/patricio.cifuentes/Bases/DatosAntropometricos.xls>
  - Haz un análisis descriptivo de los datos:  
Herramientas ► Análisis de datos ► Estadística descriptiva.
  - Haz un análisis descriptivo de los datos separados por `sexo` (habrá que reordenar los datos).
  - Haz un ajuste lineal de los datos:  
Herramientas ► Análisis de datos ► Regresión.
  - Haz un ajuste cuadrático de los datos. Para ello habrá que transformar una de las variables: trataremos de explicar el peso con el cuadrado de la estatura. Crea una nueva columna en la que los datos sean los cuadrados de la columna `estatura`. Ahora haz el ajuste.
  - Haz un ajuste cúbico.
  - Guarda tus resultados.
-