Análisis exploratorio de datos en el sector público

**Joaquín Cerdán López**

# DataSets portal España

* IMDB.csv MASTER
  + CSV
  + 85855 líneas, ¿20 líneas?

1. **Presupuestos municipales Alicante desde 1985**
   * XLSX, CSV, JSON, XML
   * 5038 líneas, 26 columnas, Z
   * Todos los campos numéricos excepto el nombre del municipio
2. **Presupuestos de la Diputación de Alicante y sus organismos autónomos**
   * XLSX, CSV, JSON, XML
   * 37 líneas, 22 columnas, V
   * Todos los campos numéricos excepto el nombre del organismo
3. **Deuda viva de los ayuntamientos de la provincia de Alicante**
   * XLSX, CSV, JSON, XML
   * 1421 líneas, 4 columnas, D
   * Todos los campos numéricos excepto el nombre del municipio
4. **Evolución presupuesto de la Diputación de Alicante**
   * XLSX, CSV, JSON, XML
   * 22 líneas, 21 columnas, U
   * Todos los campos numéricos
5. **Deuda pública Alicante**
   * XLSX, CSV, JSON, XML
   * 847 líneas, 4 columnas, D
   * Todos los campos numéricos excepto el nombre del municipio

# DataSets ayuntamiento Alicante

En los contratos menores encontramos 2 contratos por página. Este análisis es solo de los archivos en **pdf** (excepto 2022), a partir del año 2019 empezamos a encontrar muchos más archivos **ods** pero no están descritos en este apartado.

1. **2014**
   * Contratos: 83 páginas
   * Menores:
2. **2015**
   * Contratos: 87 páginas
   * Menores: 505 páginas
3. **2016**
   * Contratos: 106 páginas
   * Menores: 578 páginas
4. **2017**
   * Contratos: 54 páginas
   * Menores: 1572 páginas
5. **2018**
   * Contratos: 102 páginas
   * Menores: 1512 páginas
6. **2019**
   * Contratos: 7 páginas
   * Menores: 907 páginas
7. **2020**
   * Contratos: 6 páginas
   * Menores: 333 páginas
8. **2021**
   * Contratos: 6 páginas
   * Menores: 392 páginas
9. **2022 (3 meses)**
   * Contratos:
   * Menores: 360 líneas

**TOTAL contratos = 451 elementos**

**TOTAL menores = (5799 x 2) + 360 = 11958 elementos**

**TOTAL = 12409 elementos**