

## EL AUMENTO DEMOGRÁFICO

El objeto del trabajo es intentar encontrar una función que permita realizar estimaciones sobre el crecimiento de población. Se incluyen tres tablas que contienen datos relativos a:

- 1ª) Población en los USA
- 2ª) Población en España
- 3ª) Población mundial

Los datos de las dos primeras tablas proceden del censo de ambos países. En la tercera los datos proceden de una estimación.

La función debe tener como variable independiente los años transcurridos desde el primer dato de la tabla (1970, 1996 y 1000, respectivamente). La variable dependiente será la población en millones.

Se debe obtener una función (o varias) para cada tabla de datos, analizar los resultados y realizar una estimación de población para los años 2010 y 2050.

### Población en los USA

Año	Población en millones
1970	203.3
1980	226.54
1990	248.76
1997	267.63

### Población en España

Año	Población en millones
1996	39.669
1998	39.852
1999	40.202
2000	40.499
2001	41.116
2002	41.837
2003	42.717
2004	43.197
2005	44.108
2006	44.708

### Población mundial

Año	Población en millones
1000	310
1250	400
1500	500
1750	790
1800	980
1920	1860
1950	2520
2000	6086