

### Gasto medio por alumno en euros y en porcentaje del PIB por habitante

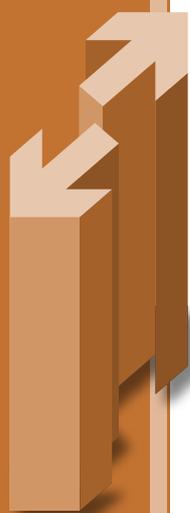
Los recursos materiales invertidos en el sistema educativo, bien de procedencia pública o privada, puestos en relación con el número de alumnos escolarizados en los diferentes niveles educativos da un índice que informa, por término medio, de la medida en que llegan los recursos a cada uno de los alumnos. Este índice, que se asocia en parte con la calidad de la educación, es el objetivo de este indicador y se expresa como el gasto medio por alumno en términos absolutos (euros) y en relación al PIB por habitante; en él están incluidos los diversos conceptos del gasto educativo.

En el año 2001, el gasto medio por alumno en el conjunto de las etapas del sistema educativo español se sitúa en 3.900 euros lo que supone un 24% del PIB por habitante. Ver gráfico 1. Estos datos varían en cada una de las etapas educativas, observándose que a medida que se asciende en ellas el gasto por alumno es mayor, y tanto en términos absolutos como en relación al PIB por habitante. Así, el gasto medio de un alumno de educación infantil es de 2.742 euros, un 16,9% del PIB por habitante mientras que el de un alumno de enseñanza superior es de 5.566 euros, un 34,4% del PIB por habitante. En la zona intermedia está el gasto medio de un alumno de cada una de las etapas intermedias: educación primaria y educación secundaria en su conjunto.

Se observa en los últimos años una tendencia ascendente del gasto medio por alumno en términos absolutos (euros), siendo el realizado en el año 2001 un 138% mayor que el del año 1992 y un 43% mayor que el de 1996. En 1993 se produjo la mayor subida, 409 euros por alumno respecto al año anterior; a partir de este año el crecimiento se ha movido entre 148 euros desde 1996 a 1997 y 364 euros desde 1999 al año 2000. Ver gráfico y tabla 2. Sin embargo, teniendo en cuenta lo que representa el gasto medio por alumno respecto al PIB por habitante, el crecimiento es menos llamativo pasando de 22,9% en 1997 a 24% en 2001.

El gasto medio por alumno en euros ha crecido de una forma muy parecida entre 1992 y 2001 en todas las etapas educativas; el aumento en cada una de ellas se ha situado alrededor del 115%, exceptuando la educación infantil que presenta una subida menor del gasto medio por alumno: un 91%.

La situación de España en el marco de la Unión Europea, en el año 2001, respecto al gasto medio por alumno varía según se tenga en cuenta cada una de las dos dimensiones de este indicador: España se sitúa en peor situación respecto al resto de países teniendo en cuenta el gasto medio por alumno en términos absolutos (en este caso, dólares USA convertidos usando la paridad del poder adquisitivo) que si se tiene en cuenta la relación de este gasto con el PIB por habitante que tiene cada país. En este caso España, tanto en educación primaria como secundaria, se encuentra con un gasto por alumno como la media de la Unión Europea y, en educación superior, con tres puntos porcentuales menos que la media europea. Ver gráfico 3.



#### Especificaciones técnicas:

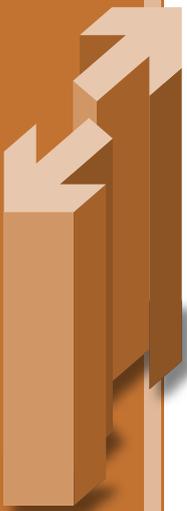
El gasto medio por alumno incluye tanto el gasto público como el gasto privado y se ha calculado con una metodología acorde a la utilizada por la OCDE para el cálculo de este indicador.

Los niveles educativos están clasificados de acuerdo con los niveles CINE (Clasificación Internacional Normalizada de Educación):

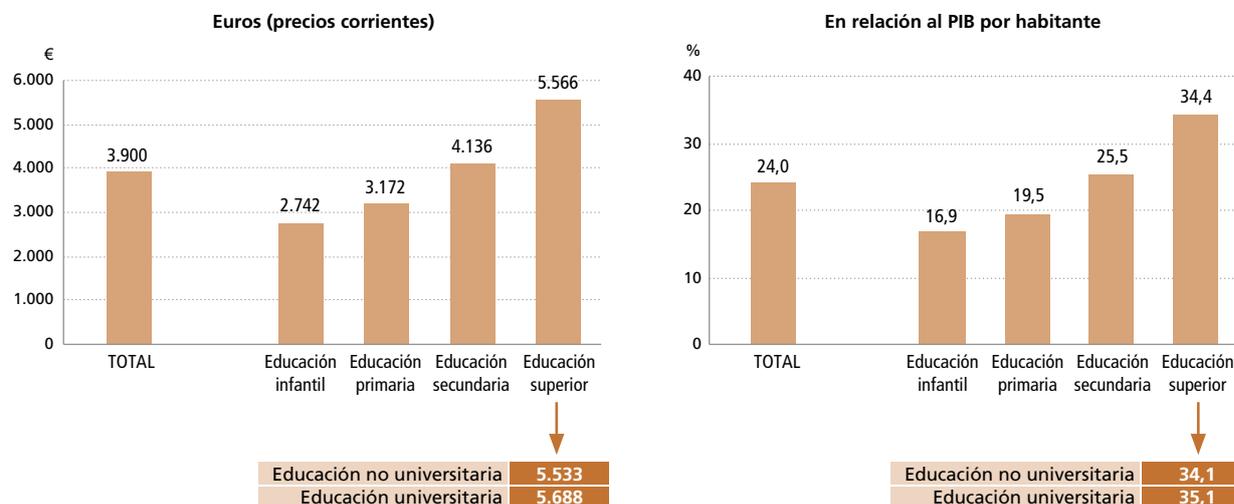
- Educación infantil: Nivel CINE 0.
- Educación primaria: Nivel CINE 1.
- Educación secundaria y post-secundaria no superior: Nivel CINE 2-3-4.
- Educación superior: Nivel CINE 5-6.

#### Fuentes:

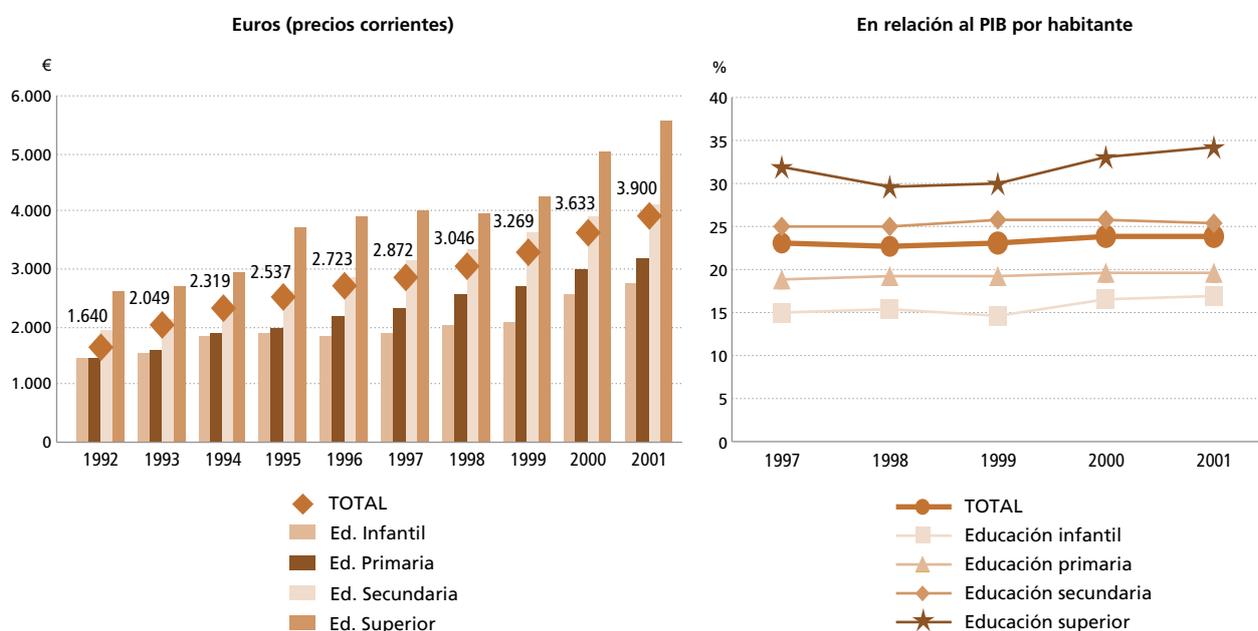
- Las cifras de la educación en España. Ediciones 2003 y 2004. Oficina de Estadística del MEC.
- Datos internacionales:
  - Gasto en dolares USA: Education at a glance 2004. OCDE.
  - Gasto en porcentaje del PIB por habitante: Eurostat y OCDE (datos proporcionados por la Oficina de Estadística del MEC).
- Sistema estatal de indicadores de la educación 2002. INCE. 2002.



**Gráfico 1.Rc3:** Gasto medio por alumno por nivel educativo. 2001.



**Gráfico y tablas 2.Rc3:** Evolución del gasto medio por alumno por nivel educativo.

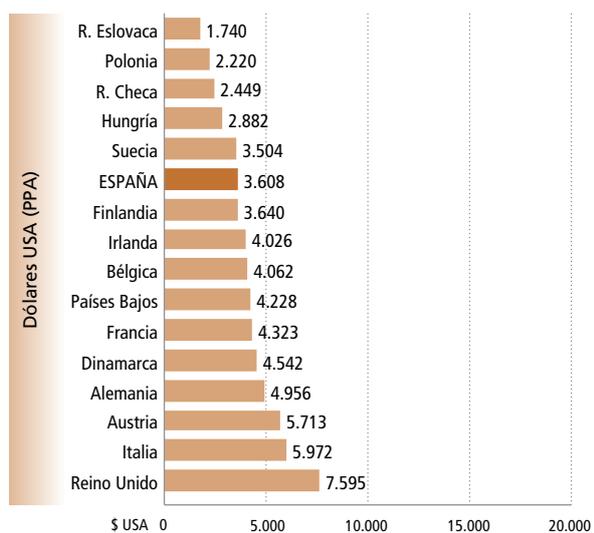


	Total	Educación infantil	Educación primaria	Educación secundaria	Educación superior
1992	1.640	1.433	1.453	1.939	2.627
1993	2.049	1.554	1.612	2.132	2.696
1994	2.319	1.821	1.885	2.392	2.940
1995	2.537	1.892	1.977	2.598	3.718
1996	2.723	1.861	2.185	2.843	3.896
1997	2.872	1.884	2.341	3.124	4.029
1998	3.046	2.030	2.564	3.354	3.954
1999	3.269	2.090	2.724	3.643	4.275
2000	3.633	2.547	2.978	3.918	5.036
2001	3.900	2.742	3.172	4.136	5.566

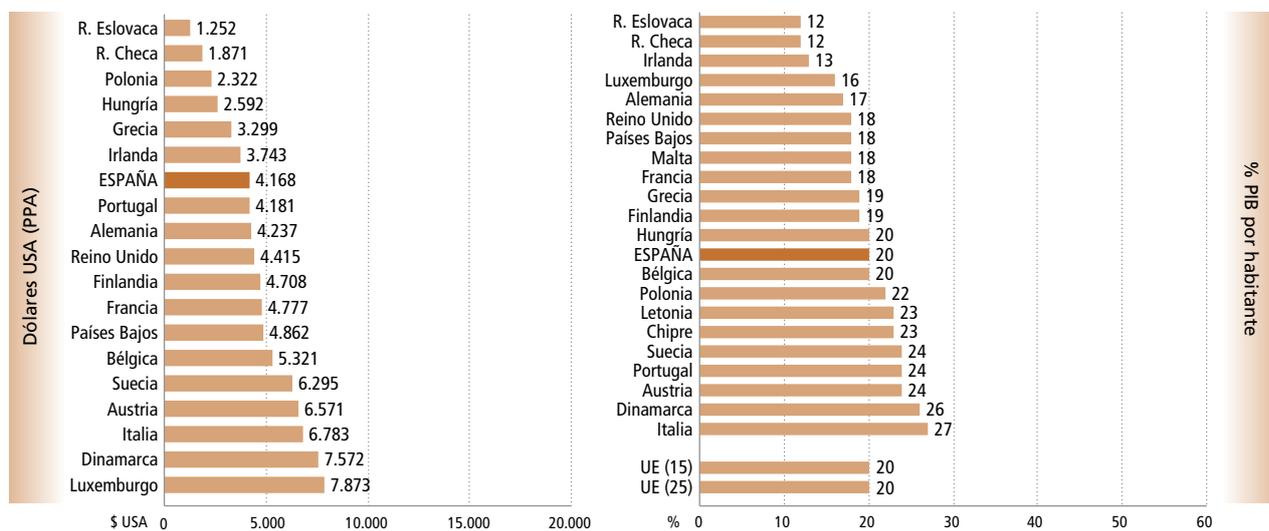
	Total	Educación infantil	Educación primaria	Educación secundaria	Educación superior
1997	22,9	15,0	18,7	24,9	32,1
1998	22,8	15,2	19,2	25,1	29,6
1999	23,0	14,7	19,2	25,7	30,1
2000	23,8	16,7	19,5	25,7	33,0
2001	24,0	16,9	19,5	25,5	34,4

**Gráfico 3.Rc3:** Gasto medio por alumno en varios países de la Unión Europea en dólares USA convertidos usando PPA y en relación con el PIB por habitante. 2001.

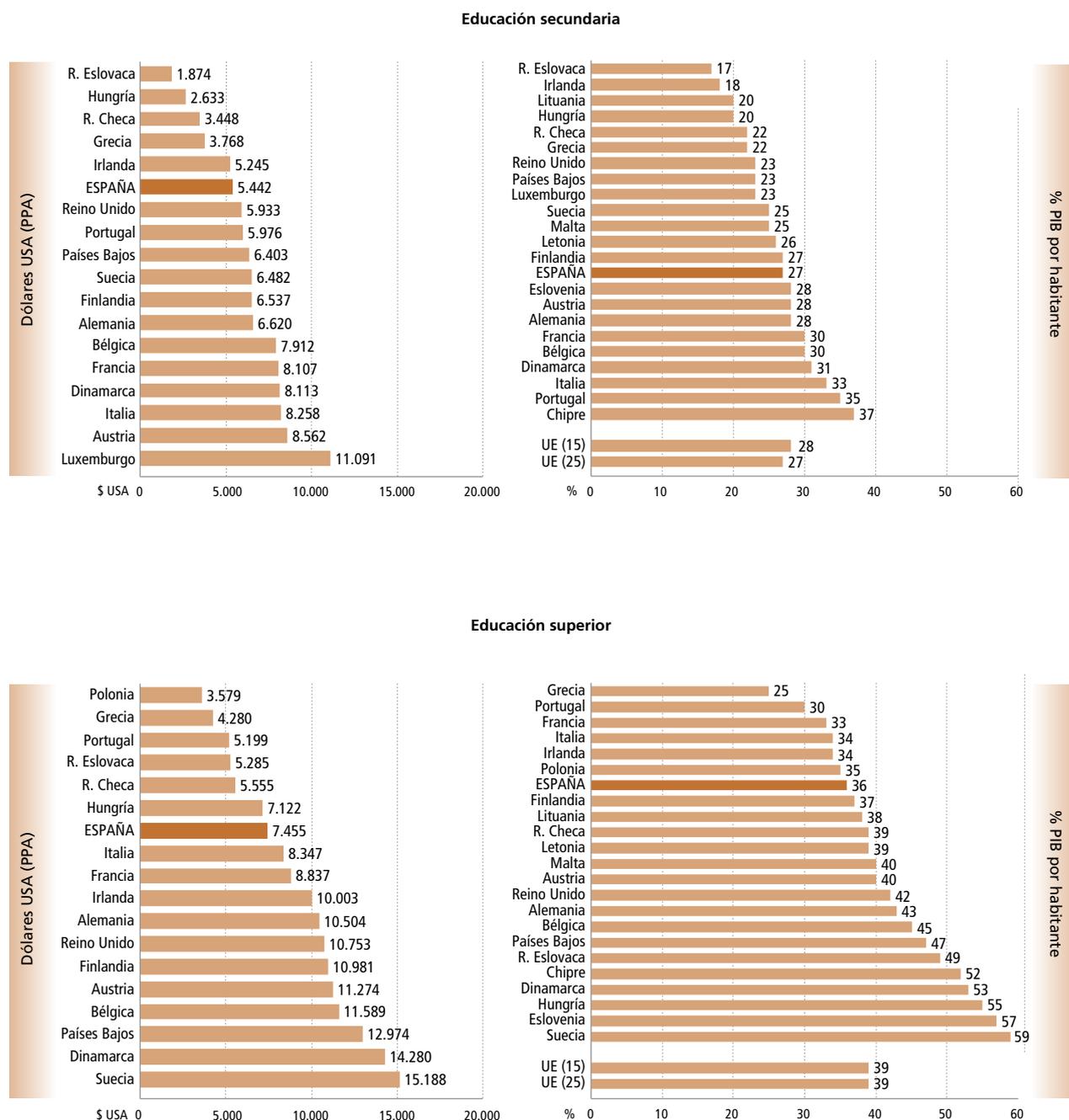
**Educación infantil**



**Educación primaria**



**Gráfico 3.Rc3 (cont.):** Gasto medio por alumno en varios países de la Unión Europea en dólares USA convertidos usando PPA y en relación con el PIB por habitante. 2001.



**Nota:** Los datos de Grecia Hungría y Polonia (% PIB por habitante) son de fuente OCDE y la educación secundaria no incluye CINE 4.  
Los datos de Hungría, Italia y Polonia (miles de dólares USA) incluyen solamente los centros públicos.