

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

La relación entre los recursos materiales invertidos en el sistema educativo y el número de alumnos escolarizados en los diferentes niveles educativos proporciona un índice que suele asociarse con la calidad de la educación. Este índice se expresa como el gasto medio por alumno en términos absolutos (euros) en relación al PIB por habitante; en él están incluidos los diversos conceptos del gasto educativo, bien de procedencia pública o privada.

- En 2005 el gasto medio es de 5.189 euros por alumno lo que supone un 24,8% del PIB por habitante.

En el año 2005, el gasto medio por alumno en el conjunto de las etapas del sistema educativo español se sitúa en 5.189 euros lo que supone un 24,8% del PIB por habitante. 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, tanto en términos absolutos como respecto al PIB por habitante. Así, el gasto medio por alumno en educación infantil es de 3.850 euros, un 18,4% del PIB por habitante; en educación primaria es de 4.224 euros por alumno y un 20,2% de PIB por habitante; en educación secundaria el gasto es de 5.535 euros, con un 26,4% del PIB por habitante; y en enseñanza superior es de 7.744 euros, con un 37,0% del PIB por habitante, siendo aproximadamente el doble que las cifras correspondientes a educación infantil. Este último gasto se divide en gasto por alumno de educación superior no universitaria con 6.954 euros y 33,2% del PIB por habitante, y 7.907 euros en alumnos de educación universitaria con 37,8% del PIB por habitante. Ver gráfico 1.

- De 1995 a 2005 el gasto medio por alumno ha aumentado 2.652 euros. Con relación al PIB por habitante se ha pasado de 22,9% en 1997 a 24,8% en 2005.

En los últimos años se observa una tendencia ascendente del gasto medio por alumno en términos absolutos, se ha pasado de 2.537 euros, precios corrientes, en 1995 a 5.189 euros en 2005, con un aumento, por tanto, del 48,9%. En 2005 se produjo la mayor subida: 450 euros por alumno con respecto al año anterior. Por niveles de enseñanza, entre 1995 y 2005 el gasto medio por alumno ha crecido de forma prácticamente proporcional en los cuatro niveles, destacando en primer lugar la educación infantil con un 49%, seguida de la educación superior con un 48% y de la educación primaria y de la educación secundaria con un 47% de incremento en ambas etapas.

En relación al PIB por habitante, se ha pasado del 22,9% en 1997 al 24,8% en 2005, lo que supone 1,9 puntos porcentuales de aumento. Por niveles de enseñanza, la superior es la que en proporción mayor incremento ha experimentado, con 4,9 puntos porcentuales de 1997 a 2005, seguida de la infantil con un 3,4 puntos y de la primaria y secundaria con 1,5 puntos en ambos casos. Ver gráfico y tabla 2.

- El gasto medio por alumno para España en 2004 se sitúa muy cercano a la media de los países de la Unión Europea, tanto si se expresa en términos absolutos como en porcentaje del PIB por habitante.

Respecto al gasto medio por alumno en el año 2004 la situación de España en el marco de los países de la Unión Europea (27) varía muy poco al tener en cuenta las dos dimensiones de este indicador: gasto medio por alumno en términos absolutos –en este caso, Euros PPS convertidos usando la paridad del poder adquisitivo (PPA)– o relación de este gasto con el PIB por habitante en cada país. En total, España realiza un gasto medio por alumno de 5.229 euros que es algo inferior a los 5.463 euros de media de los países de la UE, mientras que en PIB por habitante, con un 24,1%, está medio punto por debajo de la media europea, 24,6%. Por niveles educativos se aprecia que en educación primaria la situación es similar a la global con un gasto medio por alumno de 4.144 euros, por debajo de los 4.359 euros de la media, y un 19,1% del PIB por habitante, frente al 19,6% de media para la UE. En la educación secundaria la diferencia del gasto medio por alumno respecto a la media se invierte, con 5.593 euros para España frente a 5.580 euros para la UE, reflejándose esta situación en el porcentaje del PIB por habitante, 25,7% para España y 25,1% para la UE. Por último en educación superior España vuelve a estar ligeramente por debajo con 7.827 euros frente a la media de 7.866 euros, aunque en el PIB por habitante, España con un 36% supera en medio punto a la UE. 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 Eurostat para el cálculo de este indicador.

La conversión a euros PPS se ha realizado mediante PPA (Paridad del Poder Adquisitivo).

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: Nivel CINE 2-3.
- Educación superior: Nivel CINE 5-6.

Las diferencias que aparecen en los valores para España en los gráficos, tanto en el total como en las diferentes etapas educativas, son debidas a que los gráficos 1 y 2 corresponden a valores en euros y los del gráfico 3 a euros PPS.

Fuentes:

- Cálculos proporcionados por la Oficina de Estadística del MEC.
- Datos internacionales: Eurostat.
- Sistema estatal de indicadores de la educación 2007. <http://www.institutodeevaluacion.mec.es>.

Gráfico 1.Rc3: Gasto medio por alumno por nivel educativo. 2005.

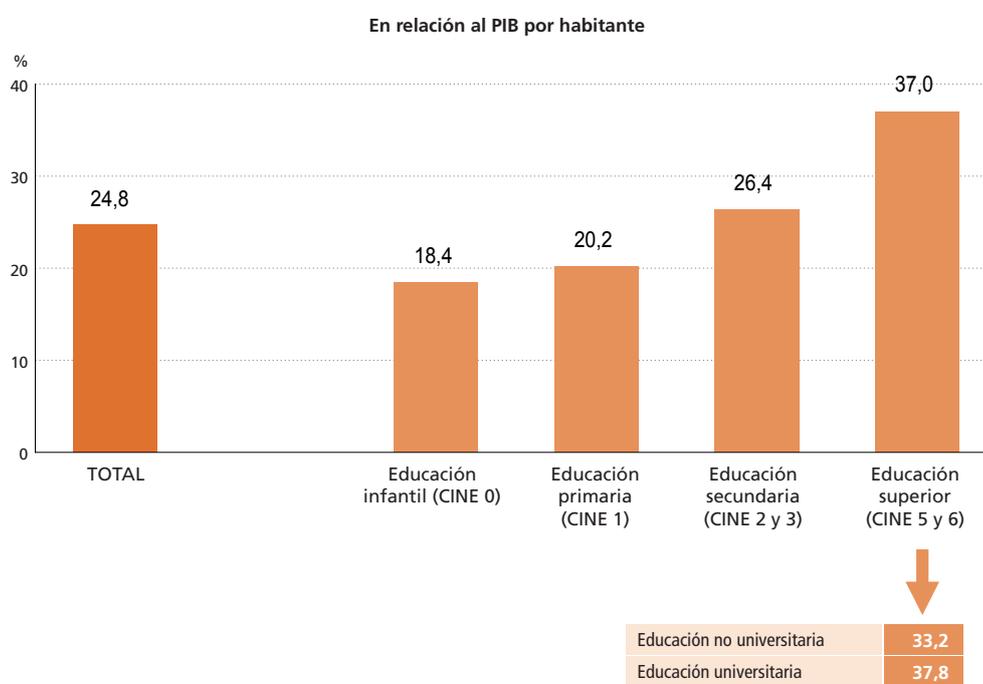
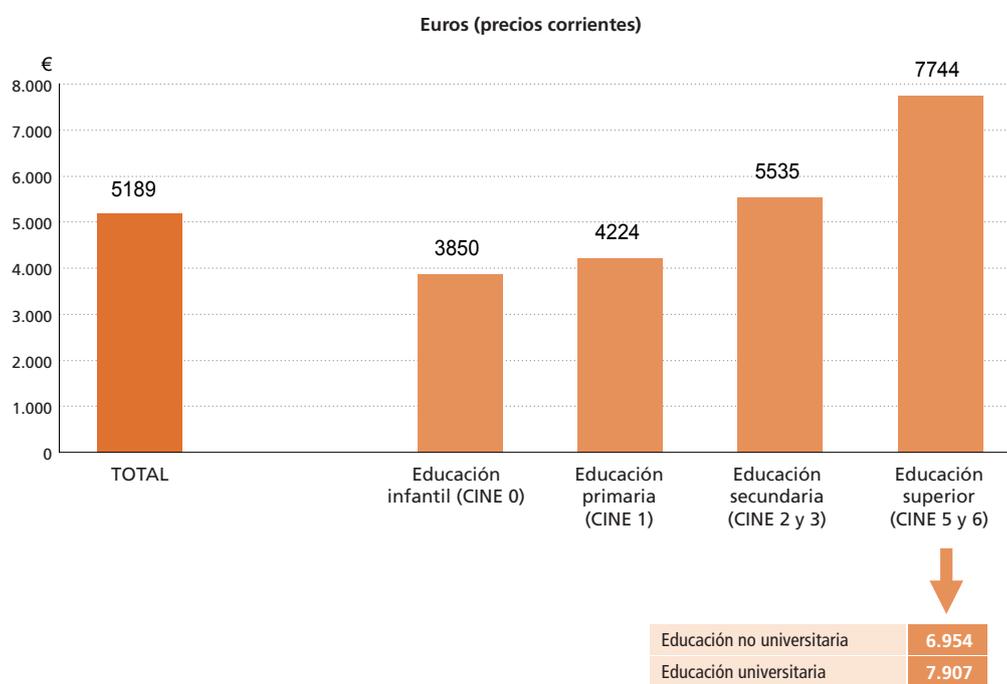
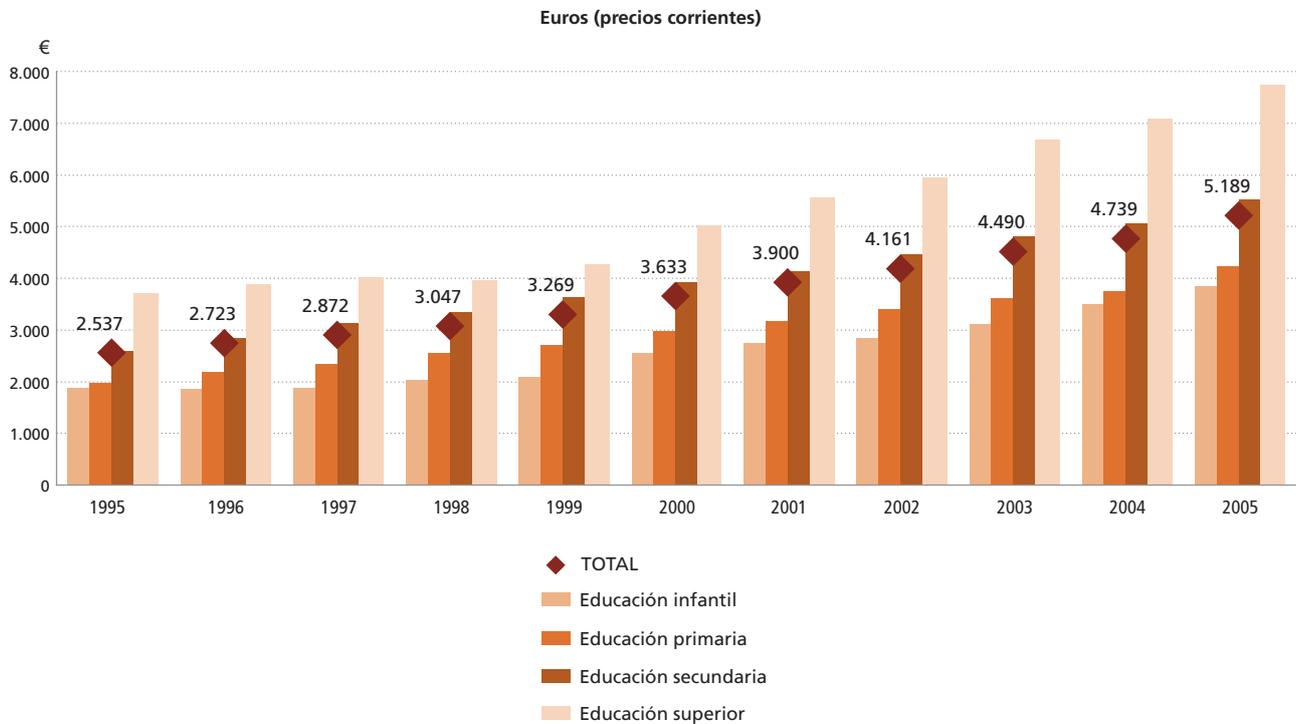
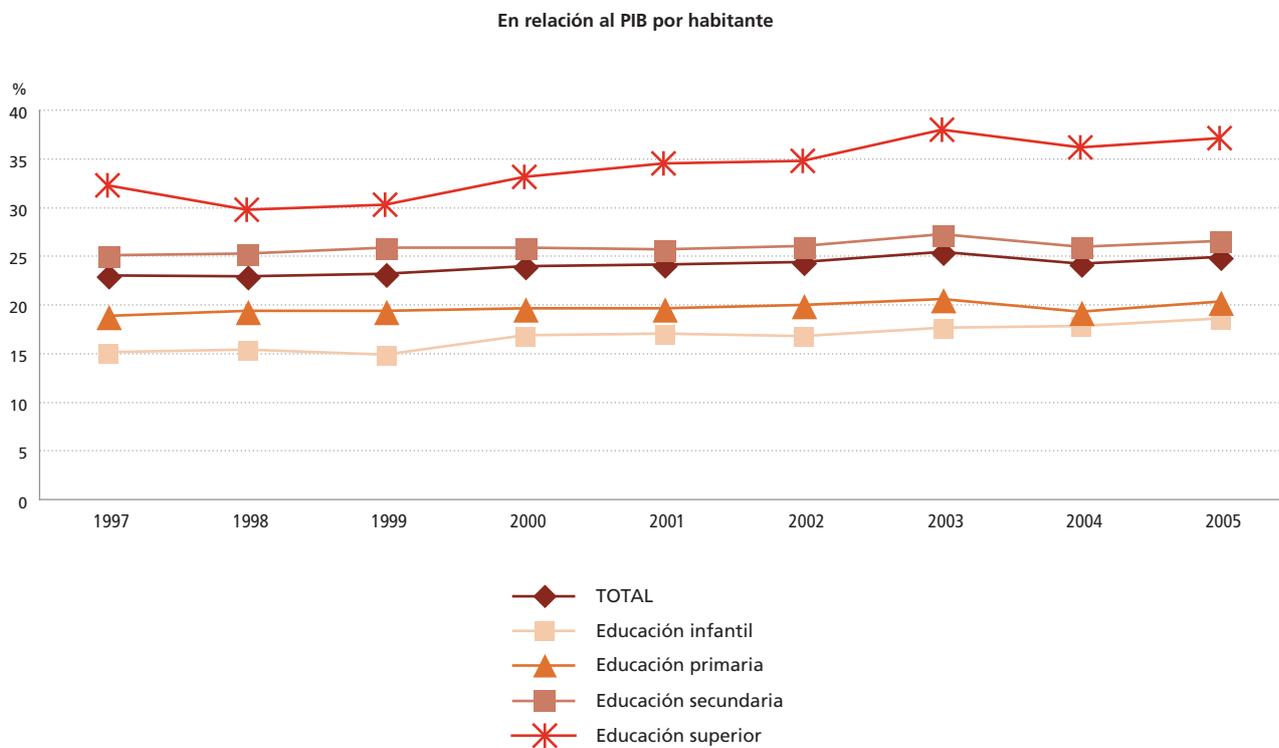


Gráfico y tabla 2.Rc3: Evolución del gasto medio por alumno por nivel educativo.



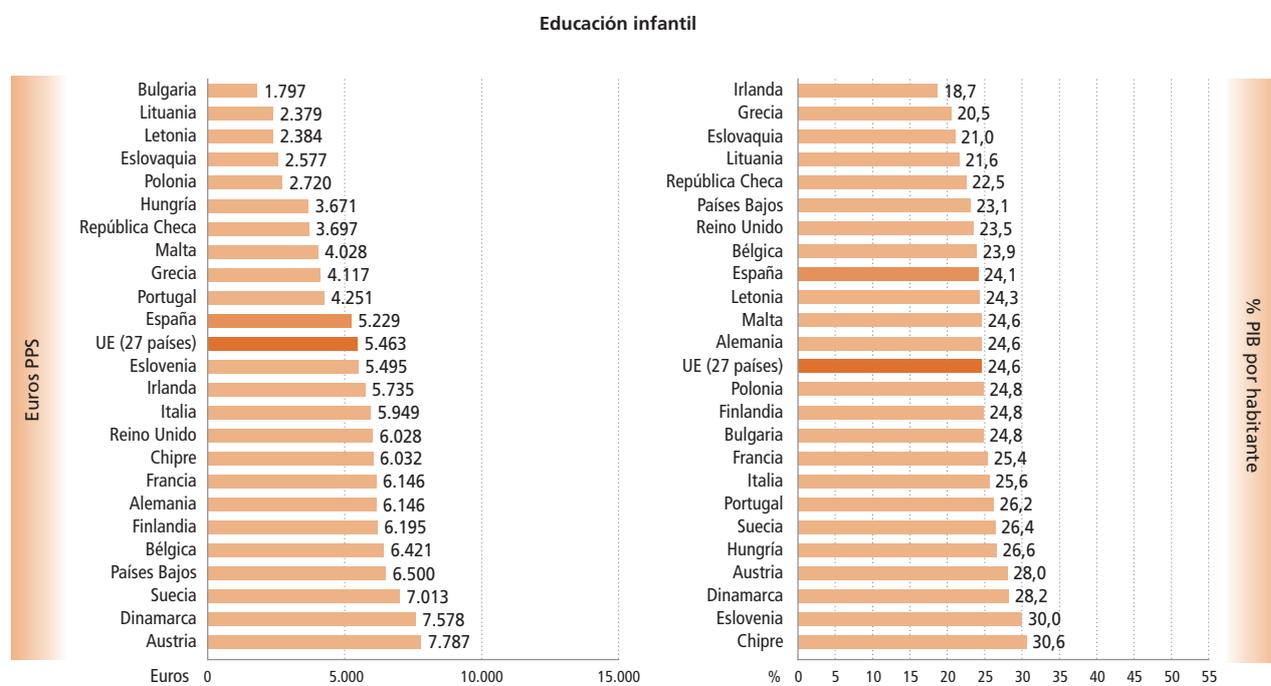
	Total	Educación infantil	Educación primaria	Educación secundaria	Educación superior
1995	2.537	1.892	1.977	2.598	3.718
1996	2.723	1.861	2.185	2.843	3.896
1997	2.872	1.884	2.341	3.124	4.029
1998	3.047	2.030	2.564	3.354	3.954
1999	3.269	2.090	2.724	3.643	4.276
2000	3.633	2.547	2.978	3.918	5.036
2001	3.900	2.742	3.172	4.136	5.566
2002	4.161	2.856	3.411	4.464	5.958
2003	4.490	3.109	3.616	4.807	6.699
2004	4.739	3.492	3.755	5.068	7.093
2005	5.189	3.850	4.224	5.535	7.744

Gráfico y tabla 2.Rc3 (cont.): Evolución del gasto medio por alumno por nivel educativo.

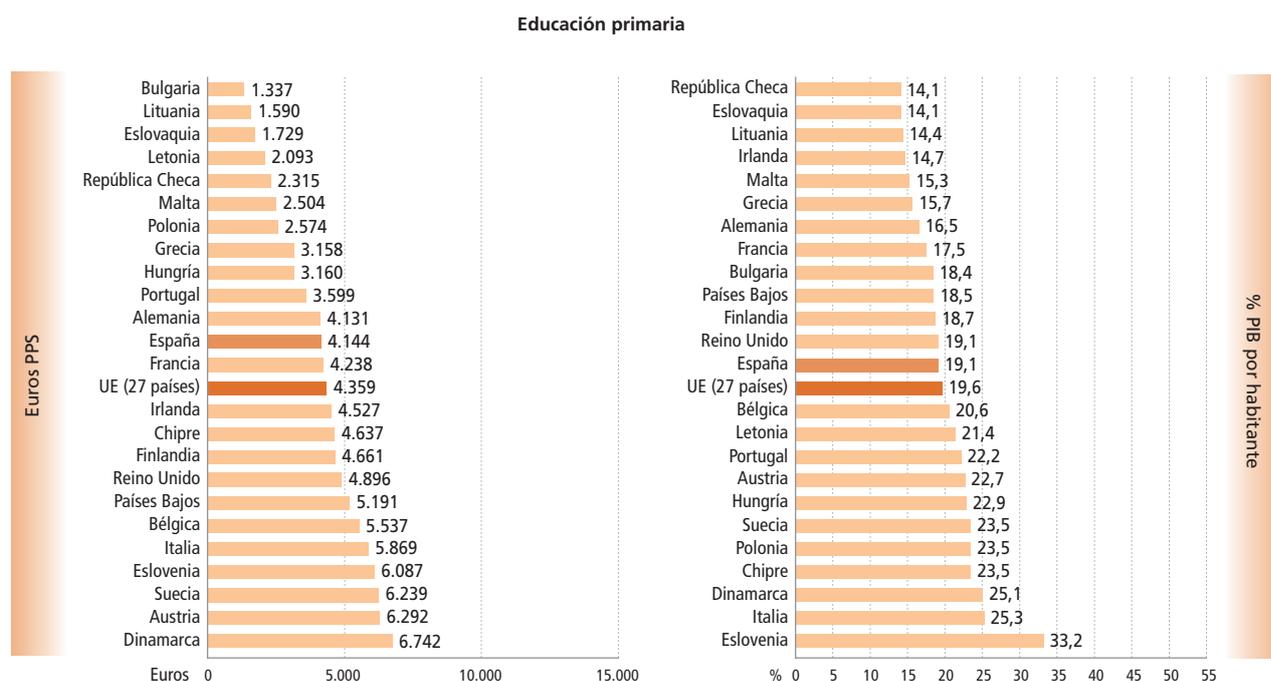


	Total	Educación infantil	Educación primaria	Educación secundaria	Educación superior
1997	22,9	15,0	18,7	24,9	32,1
1998	22,8	15,2	19,2	25,1	29,6
1999	23,0	14,7	19,2	25,7	30,1
2000	23,8	16,7	19,5	25,7	33,0
2001	24,0	16,9	19,5	25,5	34,4
2002	24,2	16,6	19,8	25,9	34,6
2003	25,3	17,5	20,4	27,1	37,8
2004	24,1	17,7	19,1	25,8	36,0
2005	24,8	18,4	20,2	26,4	37,0

Gráfico 3.Rc3: Gasto por alumno (euros PPS) en instituciones educativas y en relación al PIB por habitante, por nivel educativo. 2004.

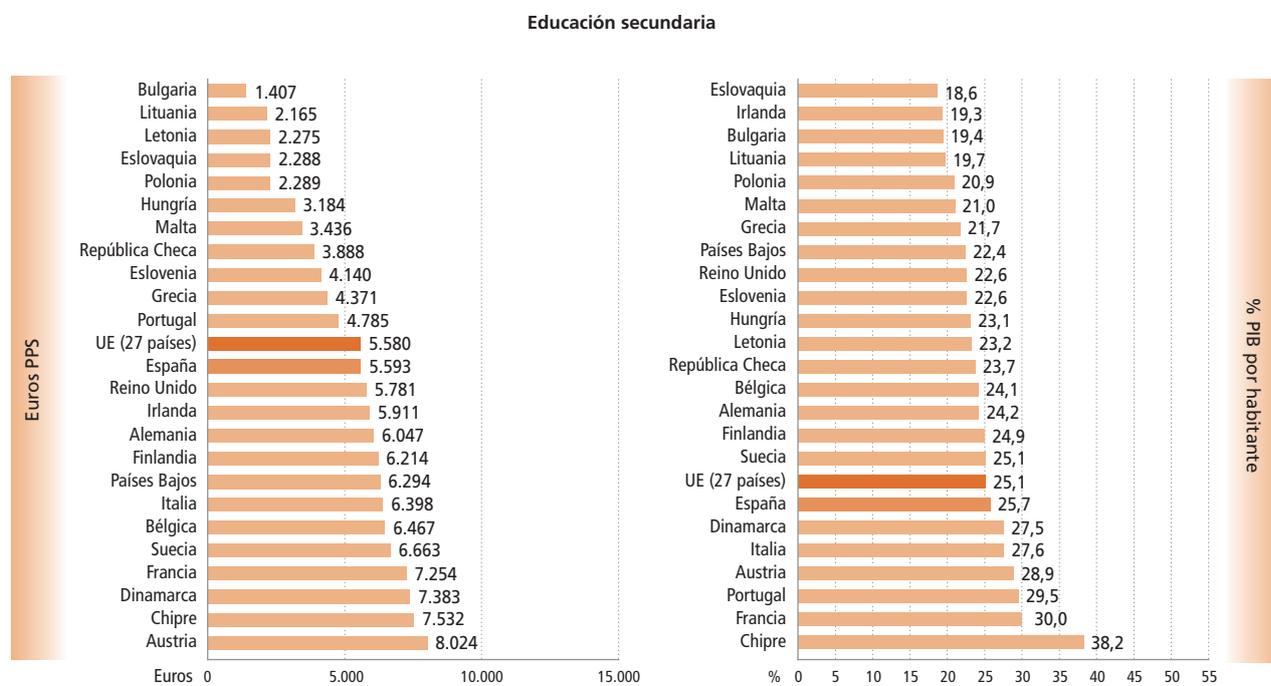


Nota: Estonia, Luxemburgo y Rumanía no tienen datos disponibles.

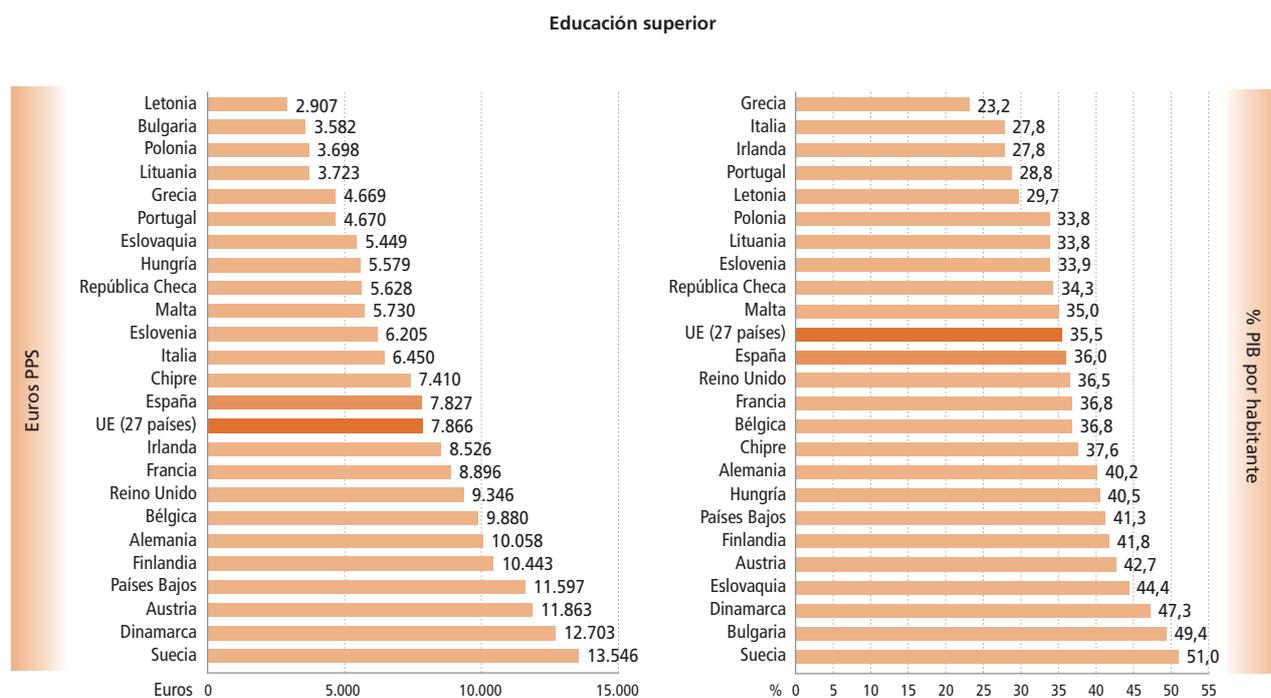


Nota: Estonia, Luxemburgo y Rumanía no tienen datos disponibles.

Gráfico 3.Rc3 (cont.): Gasto por alumno (euros PPS) en instituciones educativas y en relación al PIB por habitante, por nivel educativo. 2004.



Nota: Estonia, Luxemburgo y Rumanía no tienen datos disponibles.



Nota: Estonia, Luxemburgo y Rumanía no tienen datos disponibles.