

Relación entre el número de graduados en cada una de las enseñanzas secundarias post-obligatorias consideradas respecto al total de la población en la "edad teórica" de finalización de dichas enseñanzas

## Rs7.2. Tasas brutas de graduación en estudios secundarios post-obligatorios

Para analizar los resultados del sistema educativo, además de las tasas de graduación en los estudios obligatorios, es interesante observar el porcentaje de personas que finalizan con éxito los estudios post-obligatorios con relación al total de la población que tiene la edad teórica de finalización de dicho nivel de enseñanza. En este indicador se estudia concretamente las tasas de graduación correspondientes al nivel de enseñanza post-obligatoria.

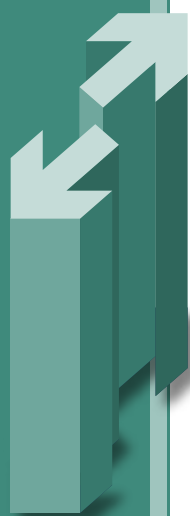
En el curso 2000-01 la mayor tasa de graduación corresponde a los Bachilleres, con un 46% de la población de 18 años, que es la edad teórica de finalización de estos estudios; en menor cuantía le sigue la tasa de los Técnicos Superiores con un 16%, y por último, la tasa de graduación de los Técnicos es la más baja, un 11%. Ver gráfico y tabla 1.

El País Vasco, el Principado de Asturias, la Comunidad Foral de Navarra, Aragón, Castilla y León, Cantabria y La Rioja obtienen valores para las tres categorías analizadas superiores al promedio nacional. Por otra parte, se encuentran por encima del valor nacional en dos categorías la Comunidad de Madrid (Bachiller y Técnico Superior) y en una categoría Cataluña (Técnico) Comunidad Valenciana y Galicia (Técnico Superior).

En el mismo curso 2000-01 y en todos los niveles definidos, las mujeres tienen tasas de graduación más altas que los hombres, siendo mayores las diferencias en los Bachilleres (14,3 puntos porcentuales) seguidas por los Técnicos Superiores (2,7 puntos) y por los Técnicos (0,6 puntos). Ver gráfico y tabla 3.

Analizando específicamente la tasa bruta de graduados en Técnico Superior por sexo y Comunidad Autónoma y tomando como punto de referencia la tasa nacional, según la cual el porcentaje de mujeres es 2,7 puntos porcentuales superior a la de los hombres, se observa que en la mayoría de las Comunidades Autónomas es superior la tasa de mujeres que la de hombres. Las Comunidades en las que se da la mayor diferencia a favor de las mujeres son: Cantabria (7,4%), Comunidad Valenciana (5,6%) y Galicia (5,3%), destacando especialmente los territorios de Ceuta (8,3%) y Melilla (5,6%). Existe, no obstante, una serie de Comunidades Autónomas en las que la diferencia entre ambos sexos es a favor de los hombres: es el caso de País Vasco (5,1%), Comunidad Foral de Navarra (1,3%) y Aragón (0,9%). Ver gráfico y tabla 2.

La tasa de graduación de Bachilleres desde 1995-96 a 2000-01 sigue una tendencia ascendente de 5,7 puntos porcentuales; en el caso de los Técnicos se observa, en conjunto, una tendencia descendente de 4,9 puntos y en el de los Técnicos Superiores no se aprecian cambios sustanciales entre el primer y el último año que conforman el intervalo temporal definido, siendo dicha tasa 0,3 puntos inferior en 2000-01. Ver gráfico y tabla 3.



Atendiendo a la diferencia porcentual de graduados en Técnico Superior en el curso 2000-01 con respecto a los graduados en el curso 1995-96 por Comunidades Autónomas, resulta que la mayor disminución en la tasa de graduados a lo largo del periodo definido se da en la Región de Murcia (7,5%), seguida de Cataluña (6,5%) y Castilla-La Mancha (2,5%). En cambio, se produce un incremento especialmente alto en la tasa de graduados en Cantabria (6,9%), País Vasco (4,5%) y Galicia (4,4%). Ver gráfico 4.

Al contextualizar en el ámbito internacional la tasa bruta de graduados en enseñanzas pre-profesional y profesional, España ocupa el puesto dieciséis entre los diecisiete países contemplados, con una tasa de 23,6%, obteniendo tan sólo Irlanda una tasa inferior (23,5%). Las tasas más altas corresponden a la República Checa (70,2%), Finlandia (69,3%), Francia (67,4%) y Dinamarca (65,6%). Ver gráfico y tabla 5.

#### Especificaciones técnicas:

La tasa bruta de graduación se define como la relación entre el alumnado que termina las enseñanzas conducentes a una titulación (o titulaciones equivalentes) y el total de la población de la "edad teórica" de finalización de dichas enseñanzas.

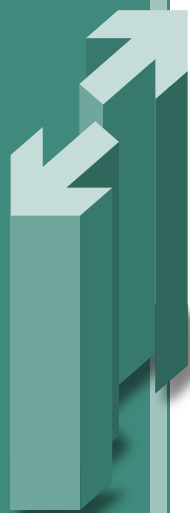
El término "Bachiller" incluye los graduados en COU y Bachillerato LOGSE.

El término "Técnico" incluye graduados en Ciclos Formativos de Grado Medio de FP y de Artes Plásticas y Diseño; Módulos Profesionales de Nivel II y FPI y Artes Aplicadas y Oficios Artísticos.

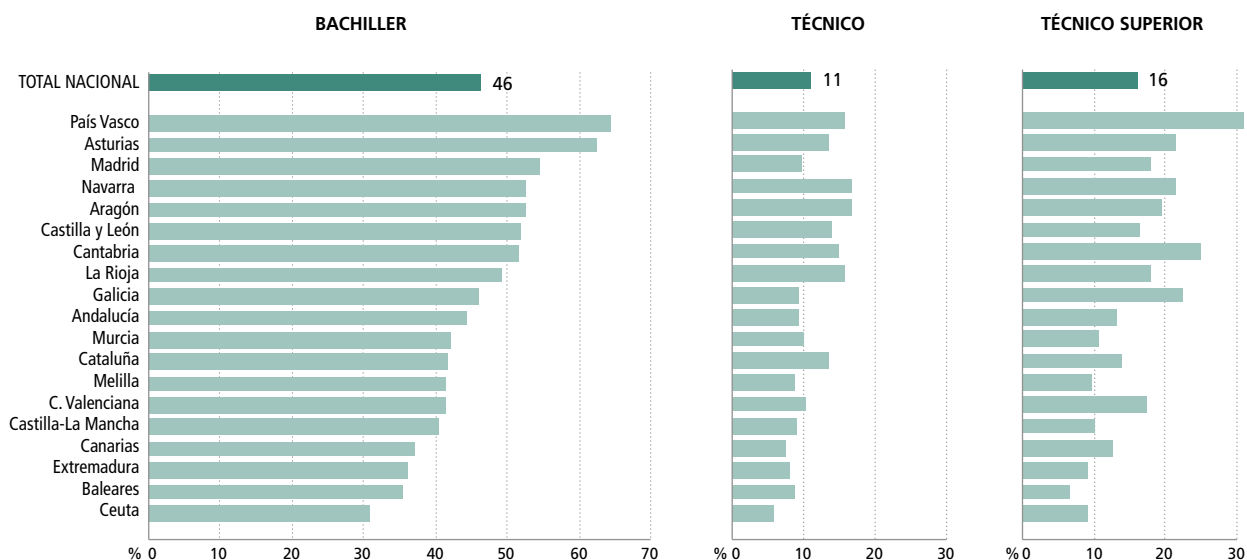
El término "Técnico Superior" incluye graduados en Ciclos Formativos de Grado Superior de FP y de Artes Plásticas y Diseño; Módulos Profesionales de Nivel III y FPII.

#### Fuentes:

- Las cifras de la educación en España. Ediciones 2002, 2003 y 2004. Oficina de Estadística del MEC.
- Página web de Education at a Glance 2004 ( <http://www.oecd.org>). Tabla A2.
- Tasas brutas de graduados en educación secundaria post-obligatoria, curso 1986-87: Datos proporcionados por la Oficina de Estadística del MEC.

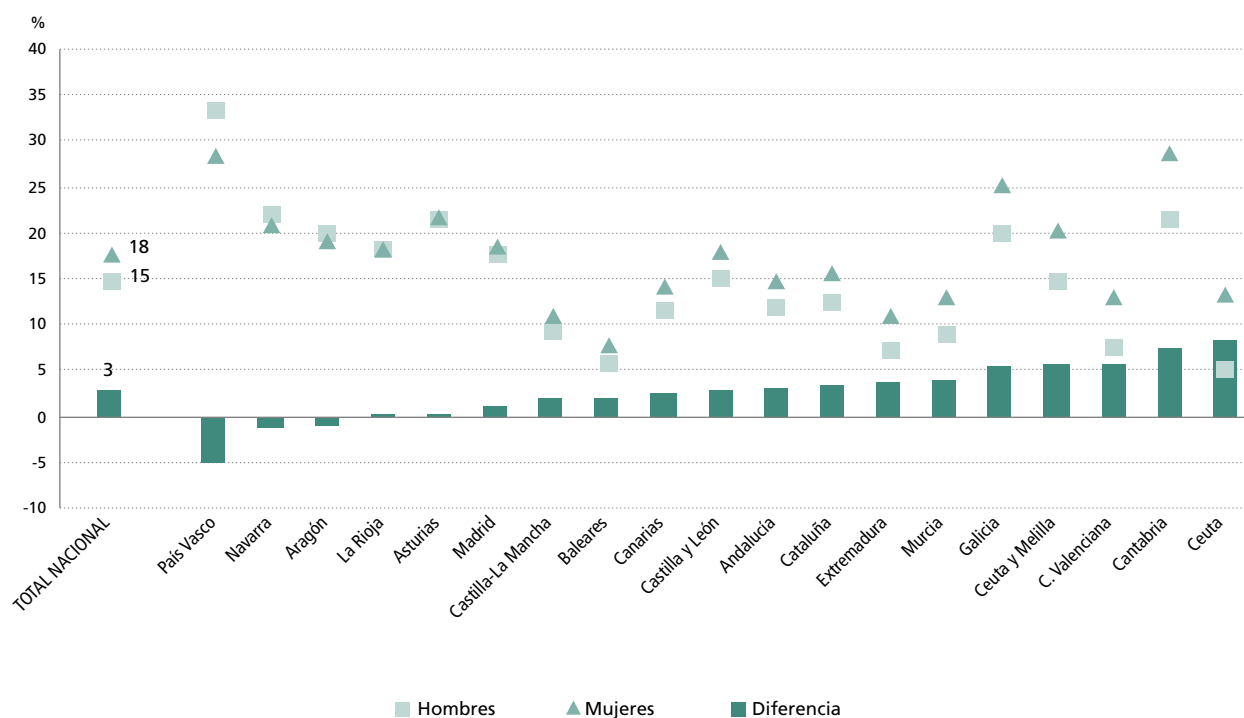


**Gráfico y tabla 1.Rs7.2:** Tasa bruta de graduados en educación secundaria post-obligatoria por Comunidad Autónoma. Curso 2000-01.



	Bachiller	Técnico	Técnico Superior
<b>Total nacional</b>	<b>46,2</b>	<b>11,0</b>	<b>16,2</b>
Andalucía	44,3	9,5	13,2
Aragón	52,5	16,8	19,7
Asturias (Principado de)	62,6	13,5	21,5
Baleares (Islas)	35,6	8,7	6,7
Canarias	37,3	7,3	12,7
Cantabria	51,7	14,8	25,0
Castilla y León	51,8	14,0	16,5
Castilla-La Mancha	40,3	9,1	10,1
Cataluña	41,8	13,5	14,0
Comunidad Valenciana	41,3	10,3	17,3
Extremadura	36,2	8,0	9,0
Galicia	46,1	9,5	22,5
Madrid (Comunidad de)	54,7	9,6	18,0
Murcia (Región de)	42,0	10,0	10,8
Navarra (Comunidad Foral de)	52,6	16,8	21,4
País Vasco	64,3	15,7	30,9
Rioja (La)	49,3	15,8	18,1
Ceuta	30,9	5,8	9,1
Melilla	41,5	8,7	9,9

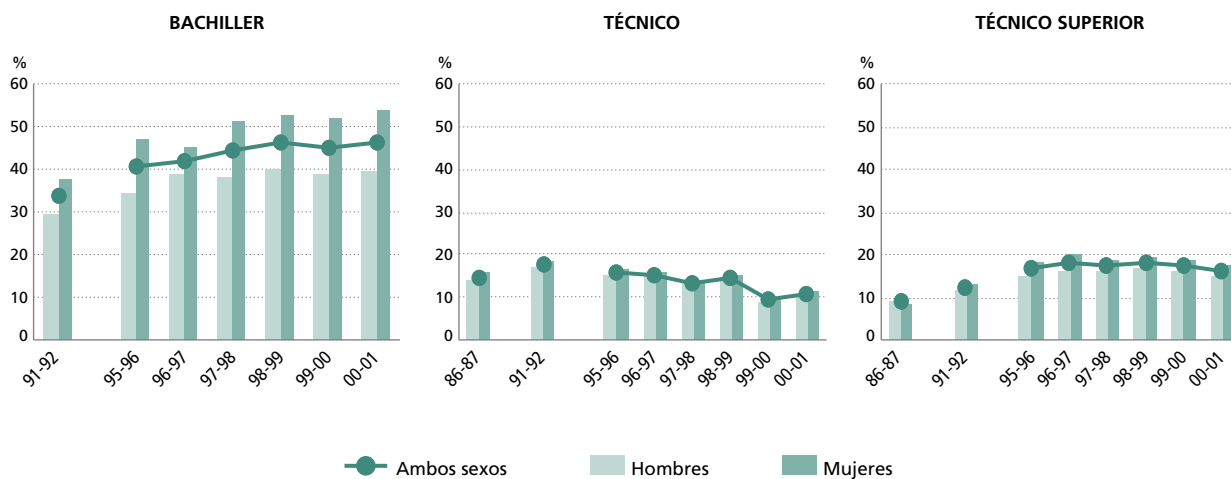
**Gráfico y tabla 2.Rs7.2:** Tasa bruta de graduados en Técnico Superior por sexo y Comunidad Autónoma. Curso 2000-01.



**Nota:** Las CCAA están en orden ascendente según la diferencia entre la tasa correspondiente a las mujeres y la tasa correspondiente a los hombres.

	Hombres	Mujeres	Diferencia
<b>Total nacional</b>	<b>14,8</b>	<b>17,5</b>	<b>2,7</b>
Andalucía	11,7	14,8	3,1
Aragón	20,0	19,1	-0,9
Asturias (Principado de)	21,4	21,7	0,3
Baleares (Islas)	5,8	7,8	2,0
Canarias	11,5	14,0	2,5
Cantabria	21,4	28,8	7,4
Castilla y León	15,1	18,0	2,9
Castilla-La Mancha	9,2	11,0	1,8
Cataluña	12,3	15,7	3,4
Comunidad Valenciana	14,6	20,2	5,6
Extremadura	7,2	10,9	3,7
Galicia	19,9	25,2	5,3
Madrid (Comunidad de)	17,6	18,6	1,0
Murcia (Región de)	8,9	12,9	4,0
Navarra	22,0	20,7	-1,3
País Vasco	33,4	28,3	-5,1
Rioja (La)	18,1	18,2	0,1
Ceuta	5,1	13,4	8,3
Melilla	7,4	13,0	5,6

**Gráfico y tabla 3. Rs7.2:** Evolución de las tasas brutas de graduados en educación secundaria post-obligatoria por nivel académico y sexo.

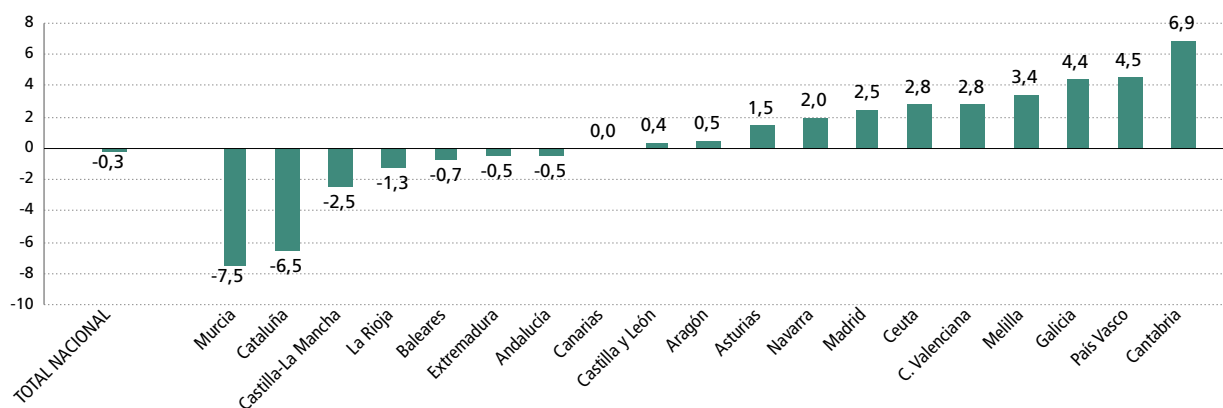


		Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Bachiller	91-92	33,5	29,3	37,8
	95-96	40,5	34,4	46,8
	96-97	41,8	38,6	45,1
	97-98	44,6	38,3	51,3
	98-99	46,2	40,1	52,6
	99-00	45,2	38,6	52,1
	00-01	46,2	39,3	53,6

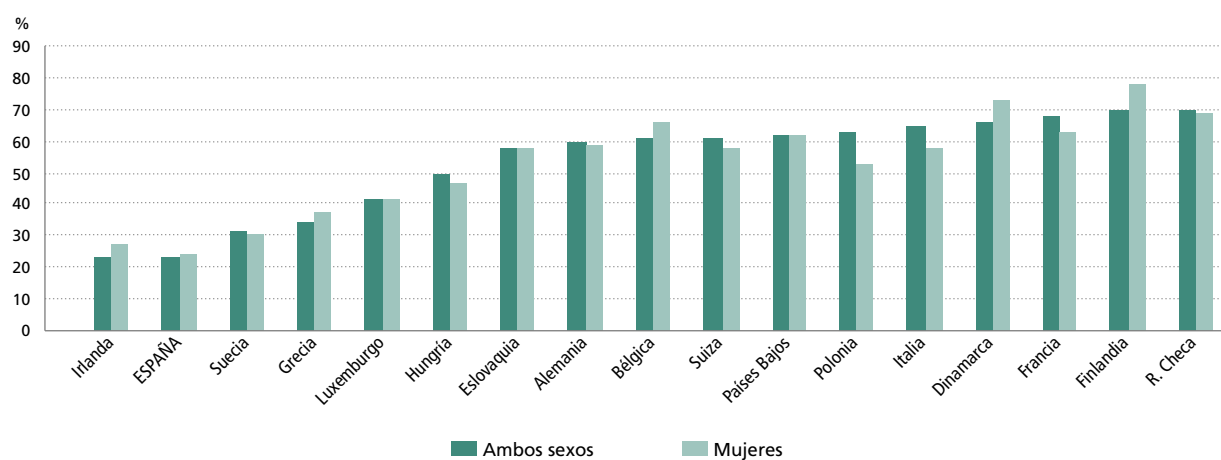
		Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Técnico	86-87	14,8	14,1	15,6
	91-92	17,8	17,2	18,5
	95-96	15,9	15,4	16,4
	96-97	15,3	15,0	15,7
	97-98	13,2	13,0	13,4
	98-99	14,3	13,6	15,1
	99-00	9,2	8,8	9,6
	00-01	11,0	10,7	11,3

		Ambos sexos	Hombres	Mujeres
Técnico Superior	86-87	8,9	9,3	8,4
	91-92	12,5	11,9	13,0
	95-96	16,5	15,1	17,9
	96-97	18,1	16,3	20,0
	97-98	17,3	15,9	18,8
	98-99	17,9	16,8	19,1
	99-00	17,3	16,0	18,6
	00-01	16,2	14,8	17,5

**Gráfico 4.Rs7.2:** Diferencia porcentual de los graduados en Técnico Superior en el curso 2000-01 con respecto a los graduados en el curso 1995-96 por Comunidad Autónoma.



**Gráfico y tabla 5.Rs7.2:** Tasas brutas de graduados en enseñanzas pre-profesional y profesional por países. Año 2002.



	Ambos sexos	Mujeres
Alemania	59,59	58,44
Bélgica	60,75	65,93
Dinamarca	65,61	72,84
Eslovaquia	57,21	57,42
ESPAÑA	23,59	23,90
Finlandia	69,33	77,60
Francia	67,36	62,97
Grecia	33,89	37,55
Hungría	49,34	46,94
Irlanda	23,49	27,13
Italia	64,34	57,84
Luxemburgo	41,68	41,79
Países Bajos	61,48	61,60
Polonia	62,76	52,36
República Checa	70,21	68,26
Suecia	31,36	30,70
Suiza	60,90	57,40

**Nota:** Para España no se posee datos de una proporción significativa de la cohorte de jóvenes. En Italia, Dinamarca, Francia y Finlandia el año de referencia 2001.