

## B6. LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

### B6.0. Contenido, notas explicativas y fuentes de información

---

En este capítulo se presentan distintos indicadores del equipamiento informático de los centros docentes. Esta información se complementa, además, con datos sobre el acceso a Internet, tanto desde el centro como desde la vivienda, por parte de los niños de 10 a 15 años.

Se facilitan las siguientes precisiones técnicas sobre los datos estadísticos referidos al equipamiento de los centros:

- El *ámbito de los centros* comprende todos aquéllos en los que se imparte alguna o varias de las siguientes enseñanzas: E. Primaria, E. Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Ciclos Formativos de FP.
- Los resultados se presentan agrupados atendiendo a las siguientes categorías de *tipo de centro*:
  - *Centros públicos*:
    - *Centros de E. Primaria*: Colegios Públicos de E. Primaria, donde también se puede impartir E. Infantil y, en algunos casos, ESO.
    - *Centros de Educación Secundaria*: En esta categoría se incluyen, además de los Institutos de Educación Secundaria, los Institutos de Formación Profesional y los Centros Integrados que imparten enseñanzas del nivel de E. Primaria y de E. Secundaria.
  - *Centros privados*.
- Los ordenadores se clasifican según la *tarea para la que se utilizan preferentemente* en las siguientes categorías:
  - *Tareas administrativas*: Ordenadores utilizados preferentemente en las tareas de administración y gestión del centro; habitualmente están ubicados en la secretaría del centro y despachos de dirección.
  - *Tareas propias del profesorado*: Ordenadores utilizados preferentemente por el profesorado para la preparación de clases o seguimiento del alumnado; habitualmente están ubicados en la sala o despachos del profesorado.
  - *Tareas de docencia directa con alumnos o para utilización directa por alumnos*: Ordenadores utilizados preferentemente para impartir docencia a los alumnos o para que ellos practiquen; habitualmente están ubicados en aulas de informática o en aulas ordinarias.
  - *Tareas múltiples*: Ordenadores que se utilizan para varias de las categorías anteriores.
- Para el cálculo del *número medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje* se tiene en cuenta:
  - El alumnado del centro que cursa las enseñanzas de E. Primaria, E. Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Ciclos Formativos de FP. No se incluye el alumnado de estos centros de E. Infantil, E. Especial o el de enseñanzas impartidas en el régimen de Educación a Distancia.
  - Los ordenadores destinados preferentemente a tareas de docencia directa con alumnos o para utilización directa por alumnos y los ordenadores destinados a tareas propias del profesorado.
- Para el cálculo del *número medio de ordenadores por unidad* se tiene en cuenta:
  - Los ordenadores destinados preferentemente a tareas de docencia directa con alumnos o para utilización directa por alumnos.
  - Las unidades/grupos del centro de E. Primaria, E. Secundaria Obligatoria, Bachillerato y Ciclos Formativos de FP. No se incluyen las unidades de E. Infantil o E. Especial. En las enseñanzas del régimen de Educación a Distancia no es aplicable el concepto de unidad/grupo.
- Para el cálculo del *número medio de profesores por ordenador* se tiene en cuenta:
  - El total de profesorado de los centros considerados en el ámbito.
  - Los ordenadores destinados preferentemente a tareas propias del profesorado.
- Se considera que un centro tiene *conexión a Internet* si existe algún ordenador u otro dispositivo con acceso a Internet, independientemente de la modalidad de conexión.

*Fuentes de información:*

- *Estadística de la Sociedad de la Información y la Comunicación en los centros docentes*. Curso 2016-2017. S. G. de Estadística y Estudios del Ministerio de Educación y Formación Profesional.
- *Encuesta de equipamiento y uso de tecnologías de la información y la comunicación en los hogares*. Año 2017. INE (Tabla B6.17).

B6.1. Número medio de alumnos por ordenador destinado a la enseñanza y el aprendizaje

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundariay y FP	
<b>Nº MEDIO DE ALUMNOS POR ORDENADOR DESTINADO A TAREAS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE (1)</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>3,0</b>	<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>2,7</b>	<b>3,6</b>
Andalucía	2,8	2,6	3,3	2,1	4,1
Aragón	2,5	2,4	2,5	2,2	2,9
Asturias (Principado de)	2,3	2,2	2,2	2,1	2,8
Balears (Illes)	2,0	1,8	2,0	1,7	2,2
Canarias	3,2	3,0	2,2	4,2	4,8
Cantabria	2,6	2,3	1,9	2,8	4,2
Castilla y León	3,3	2,9	2,4	3,7	4,5
Castilla-La Mancha	2,6	2,4	2,0	2,9	4,0
Cataluña	3,4	3,2	3,0	3,4	3,8
Comunitat Valenciana	4,3	4,0	4,0	4,0	5,2
Extremadura	1,6	1,4	2,3	1,0	4,2
Galicia	2,3	2,1	2,3	1,9	3,1
Madrid (Comunidad de)	4,5	5,0	5,7	4,5	3,9
Murcia (Región de)	4,6	4,1	4,7	3,7	6,1
Navarra (Com. Foral de)	3,7	3,7	4,5	3,1	3,8
País Vasco	1,6	1,5	1,7	1,4	1,6
Rioja (La)	2,8	2,4	2,4	2,4	4,2
Ceuta	2,6	2,5	2,1	3,0	3,3
Melilla	2,8	2,7	2,1	3,6	3,2
<b>Nº MEDIO DE ALUMNOS POR ORDENADOR DESTINADO PREFERENTEMENTE A LA DOCENCIA CON ALUMNOS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>4,2</b>
Andalucía	3,3	3,0	3,9	2,4	4,9
Aragón	3,0	2,9	3,2	2,7	3,4
Asturias (Principado de)	2,7	2,5	2,6	2,4	3,2
Balears (Illes)	2,1	2,0	2,1	1,9	2,4
Canarias	3,8	3,4	2,5	5,0	6,2
Cantabria	3,1	2,7	2,1	3,5	5,2
Castilla y León	4,2	3,7	2,9	4,8	5,7
Castilla-La Mancha	3,6	3,4	2,8	4,3	5,0
Cataluña	4,0	3,8	3,5	4,2	4,5
Comunitat Valenciana	5,2	4,8	4,8	4,7	6,4
Extremadura	1,9	1,7	3,1	1,2	4,8
Galicia	2,6	2,4	2,7	2,2	3,5
Madrid (Comunidad de)	5,7	6,7	8,3	5,6	4,9
Murcia (Región de)	5,8	5,0	5,9	4,4	9,1
Navarra (Com. Foral de)	4,5	4,5	5,4	3,9	4,5
País Vasco	1,8	1,7	1,9	1,6	1,8
Rioja (La)	3,6	3,1	3,3	2,9	5,5
Ceuta	3,1	3,0	2,5	3,7	3,5
Melilla	3,3	3,3	2,4	4,6	3,6
<b>Nº MEDIO DE ALUMNOS POR ORDENADOR DESTINADO PREFERENTEMENTE A LA DOCENCIA CON ALUMNOS CON CONEXIÓN A INTERNET</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>3,8</b>	<b>3,5</b>	<b>3,8</b>	<b>3,3</b>	<b>4,5</b>
Andalucía	3,5	3,2	4,3	2,5	5,4
Aragón	3,3	3,1	3,5	2,9	3,7
Asturias (Principado de)	3,1	2,8	3,0	2,7	3,8
Balears (Illes)	2,3	2,1	2,4	1,9	2,6
Canarias	4,0	3,6	2,6	5,1	6,9
Cantabria	3,4	2,9	2,3	3,7	6,1
Castilla y León	4,8	4,2	3,3	5,4	6,6
Castilla-La Mancha	4,1	3,9	3,2	4,8	5,5
Cataluña	4,3	4,1	3,8	4,4	4,8
Comunitat Valenciana	4,4	4,0	4,1	4,0	5,2
Extremadura	2,0	1,8	3,4	1,2	5,5
Galicia	2,7	2,5	2,7	2,3	3,6
Madrid (Comunidad de)	7,0	8,4	11,2	6,9	5,8
Murcia (Región de)	6,7	5,7	6,9	5,0	10,7
Navarra (Com. Foral de)	5,3	5,2	6,6	4,3	5,4
País Vasco	1,8	1,8	2,0	1,6	1,9
Rioja (La)	3,7	3,2	3,4	3,0	5,5
Ceuta	3,7	3,8	3,2	4,5	3,6
Melilla	4,8	5,1	4,2	6,1	3,7

(1) Se han considerado los ordenadores destinados preferentemente al profesorado y a la docencia con alumnos.

## B6.2. Número medio de profesores por ordenador (1)

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundariay y FP	
<b>TOTAL</b>	<b>1,9</b>	<b>1,8</b>	<b>2,0</b>	<b>1,7</b>	<b>2,1</b>
Andalucía	1,8	1,8	2,2	1,5	1,9
Aragón	1,7	1,6	1,6	1,6	1,9
Asturias (Principado de)	2,1	2,1	2,1	2,0	2,1
Balears (Illes)	3,2	3,2	4,9	2,4	3,3
Canarias	2,1	2,2	2,0	2,3	1,8
Cantabria	2,1	2,1	2,5	1,8	2,1
Castilla y León	2,0	1,9	1,9	1,9	2,1
Castilla-La Mancha	1,0	0,9	1,0	0,9	1,7
Cataluña	2,1	2,0	2,6	1,5	2,5
Comunitat Valenciana	2,5	2,6	2,5	2,6	2,5
Extremadura	1,2	1,1	1,3	1,0	2,4
Galicia	2,2	2,1	2,6	1,8	2,6
Madrid (Comunidad de)	1,8	1,9	1,8	1,9	1,8
Murcia (Región de)	2,4	2,7	3,1	2,3	1,8
Navarra (Com. Foral de)	2,3	2,4	3,5	1,8	2,1
País Vasco	..	..	..	..	..
Rioja (La)	1,3	1,3	1,2	1,3	1,6
Ceuta	1,6	1,4	1,5	1,4	3,8
Melilla	1,5	1,4	1,4	1,4	2,2

(1) Se han considerado los ordenadores destinados preferentemente a las tareas propias del profesorado.

## B6.3. Número medio de ordenadores por unidad/grupo (1)

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundariay y FP	
<b>TOTAL</b>	<b>6,4</b>	<b>6,6</b>	<b>5,9</b>	<b>7,3</b>	<b>5,9</b>
Andalucía	7,3	7,7	5,5	10,5	5,5
Aragón	6,6	6,5	5,8	7,2	6,7
Asturias (Principado de)	7,7	7,9	7,0	8,7	7,1
Balears (Illes)	10,5	10,5	10,7	10,4	10,4
Canarias	6,0	6,5	8,6	4,6	4,0
Cantabria	6,7	7,6	9,3	6,0	4,2
Castilla y León	4,8	5,1	5,8	4,3	4,1
Castilla-La Mancha	5,7	5,8	7,0	4,7	5,0
Cataluña	6,2	6,4	6,4	6,3	5,8
Comunitat Valenciana	4,5	4,7	4,4	5,1	4,0
Extremadura	9,8	10,6	5,6	15,1	4,9
Galicia	7,6	8,0	6,9	8,9	6,3
Madrid (Comunidad de)	4,4	3,8	2,9	4,8	5,0
Murcia (Región de)	4,1	4,7	3,6	5,8	2,8
Navarra (Com. Foral de)	4,7	4,3	3,3	5,7	5,6
País Vasco	12,2	11,5	10,3	12,7	13,0
Rioja (La)	6,3	7,1	6,2	8,2	4,4
Ceuta	8,5	8,6	10,8	6,9	8,0
Melilla	8,6	8,7	12,0	6,1	7,9

(1) Se han considerado los ordenadores destinados preferentemente a la docencia con alumnos.

## B6.4. Distribución porcentual de los ordenadores por utilización preferente

(continúa)

	TOTAL	Tareas administrativas	Tareas propias del profesorado	Docencia o utilización directa alumnos	Tareas múltiples
<b>TODOS LOS CENTROS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>4,7</b>	<b>14,8</b>	<b>76,0</b>	<b>4,5</b>
Andalucía	100,0	4,2	13,4	79,6	2,7
Aragón	100,0	4,2	16,1	76,8	2,9
Asturias (Principado de)	100,0	4,0	11,8	79,1	5,2
Balears (Illes)	100,0	2,6	6,4	86,3	4,7
Canarias	100,0	5,4	13,3	76,7	4,6
Cantabria	100,0	4,2	14,6	77,3	3,8
Castilla y León	100,0	5,4	18,1	70,0	6,5
Castilla-La Mancha	100,0	3,7	25,8	66,2	4,3
Cataluña	100,0	5,8	13,5	74,8	5,9
Comunitat Valenciana	100,0	6,0	15,1	74,5	4,4
Extremadura	100,0	3,1	14,4	75,3	7,2
Galicia	100,0	4,0	11,1	79,9	5,0
Madrid (Comunidad de)	100,0	6,0	19,6	68,8	5,5
Murcia (Región de)	100,0	6,7	18,0	69,9	5,4
Navarra (Com. Foral de)	100,0	5,7	16,4	72,6	5,3
País Vasco	100,0	3,1	10,9	83,7	2,2
Rioja (La)	100,0	4,3	19,8	69,5	6,4
Ceuta	100,0	2,9	14,0	77,0	6,1
Melilla	100,0	3,1	15,3	76,5	5,1
<b>CENTROS PÚBLICOS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>4,6</b>	<b>15,0</b>	<b>75,9</b>	<b>4,5</b>
Andalucía	100,0	4,1	13,1	79,9	2,9
Aragón	100,0	4,1	17,0	75,7	3,1
Asturias (Principado de)	100,0	4,0	12,0	78,5	5,5
Balears (Illes)	100,0	2,6	6,6	86,2	4,6
Canarias	100,0	5,3	12,2	79,2	3,3
Cantabria	100,0	4,0	13,8	78,6	3,6
Castilla y León	100,0	5,4	18,5	70,2	6,0
Castilla-La Mancha	100,0	3,6	26,8	65,3	4,3
Cataluña	100,0	5,6	13,9	74,1	6,3
Comunitat Valenciana	100,0	5,7	14,8	75,4	4,1
Extremadura	100,0	3,0	14,6	75,3	7,1
Galicia	100,0	4,0	11,3	79,7	5,0
Madrid (Comunidad de)	100,0	6,7	21,9	67,2	4,2
Murcia (Región de)	100,0	6,3	15,0	73,6	5,0
Navarra (Com. Foral de)	100,0	6,2	17,2	70,8	5,8
País Vasco	100,0	3,4	11,5	82,2	2,8
Rioja (La)	100,0	3,9	19,6	69,8	6,7
Ceuta	100,0	2,8	15,3	75,1	6,7
Melilla	100,0	3,0	15,9	76,0	5,0
<b>CENTROS PÚBLICOS DE E. PRIMARIA</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>5,2</b>	<b>15,2</b>	<b>75,2</b>	<b>4,4</b>
Andalucía	100,0	5,7	14,0	77,3	3,0
Aragón	100,0	4,9	19,6	74,5	1,1
Asturias (Principado de)	100,0	4,4	13,0	78,1	4,5
Balears (Illes)	100,0	2,8	4,6	88,4	4,1
Canarias	100,0	5,1	10,4	82,1	2,4
Cantabria	100,0	3,4	10,1	83,0	3,5
Castilla y León	100,0	4,7	16,7	72,1	6,4
Castilla-La Mancha	100,0	3,5	24,5	66,7	5,3
Cataluña	100,0	5,8	11,1	77,6	5,5
Comunitat Valenciana	100,0	6,2	15,5	73,8	4,5
Extremadura	100,0	4,9	22,2	65,8	7,1
Galicia	100,0	4,7	10,6	79,1	5,5
Madrid (Comunidad de)	100,0	7,4	27,0	60,4	5,1
Murcia (Región de)	100,0	8,6	16,8	68,6	6,1
Navarra (Com. Foral de)	100,0	7,2	15,3	70,7	6,8
País Vasco	100,0	3,3	11,4	82,8	2,5
Rioja (La)	100,0	4,3	23,8	67,3	4,6
Ceuta	100,0	2,4	13,6	78,2	5,8
Melilla	100,0	2,3	13,2	77,7	6,8

## B6.4. Distribución porcentual de los ordenadores por utilización preferente

(conclusión)

	TOTAL	Tareas administrativas	Tareas propias del profesorado	Docencia o utilización directa alumnos	Tareas múltiples
<b>CENTROS PÚBLICOS DE E. SECUNDARIA Y FP</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>4,1</b>	<b>14,8</b>	<b>76,6</b>	<b>4,5</b>
Andalucía	100,0	3,1	12,5	81,7	2,7
Aragón	100,0	3,5	15,0	76,7	4,8
Asturias (Principado de)	100,0	3,7	11,1	78,7	6,4
Balears (Illes)	100,0	8,0	21,4	65,9	4,6
Canarias	100,0	5,5	15,0	75,0	4,6
Cantabria	100,0	4,7	18,4	73,0	3,8
Castilla y León	100,0	6,2	20,8	67,7	5,3
Castilla-La Mancha	100,0	3,8	29,7	63,5	3,0
Cataluña	100,0	5,5	17,0	70,4	7,2
Comunitat Valenciana	100,0	5,3	14,1	76,7	3,9
Extremadura	100,0	2,3	11,6	79,0	7,1
Galicia	100,0	3,5	11,8	80,2	4,6
Madrid (Comunidad de)	100,0	6,2	18,0	72,4	3,4
Murcia (Región de)	100,0	4,7	13,7	77,3	4,2
Navarra (Com. Foral de)	100,0	5,4	18,6	71,0	5,0
País Vasco	100,0	3,4	11,7	81,8	3,1
Rioja (La)	100,0	3,6	16,0	71,9	8,5
Ceuta	100,0	3,2	17,4	71,5	7,9
Melilla	100,0	4,1	20,0	73,4	2,5
<b>CENTROS PRIVADOS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>5,0</b>	<b>14,3</b>	<b>76,0</b>	<b>4,7</b>
Andalucía	100,0	4,8	15,1	78,2	1,8
Aragón	100,0	4,5	13,4	79,8	2,3
Asturias (Principado de)	100,0	3,7	11,0	81,0	4,2
Balears (Illes)	100,0	9,7	17,1	69,8	3,4
Canarias	100,0	5,9	19,1	63,9	11,2
Cantabria	100,0	5,2	18,1	72,1	4,6
Castilla y León	100,0	5,5	17,0	69,4	8,1
Castilla-La Mancha	100,0	4,7	18,0	73,1	4,3
Cataluña	100,0	6,3	12,5	76,3	4,9
Comunitat Valenciana	100,0	6,8	16,1	72,0	5,0
Extremadura	100,0	4,2	12,3	75,3	8,2
Galicia	100,0	4,1	10,4	80,5	5,0
Madrid (Comunidad de)	100,0	5,4	17,5	70,4	6,7
Murcia (Región de)	100,0	7,7	28,0	57,5	6,8
Navarra (Com. Foral de)	100,0	4,9	15,0	75,9	4,3
País Vasco	100,0	2,9	10,2	85,4	1,5
Rioja (La)	100,0	5,8	20,3	68,5	5,4
Ceuta	100,0	3,5	6,3	87,5	2,7
Melilla	100,0	3,8	10,3	80,0	5,9

## B6.5. Distribución porcentual de los ordenadores por tipo de ordenador

(continúa)

	TOTAL	Ordenadores de sobremesa	Ordenadores portátiles	Tablet PC
<b>TODOS LOS CENTROS</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>51,5</b>	<b>41,0</b>	<b>7,5</b>
Andalucía	100,0	43,4	50,5	6,1
Aragón	100,0	45,0	37,6	17,4
Asturias (Principado de)	100,0	45,9	47,2	6,8
Balears (Illes)	100,0	30,8	64,5	4,6
Canarias	100,0	50,8	42,5	6,7
Cantabria	100,0	54,0	41,6	4,3
Castilla y León	100,0	63,0	29,3	7,7
Castilla-La Mancha	100,0	29,4	66,0	4,6
Cataluña	100,0	58,5	33,8	7,7
Comunitat Valenciana	100,0	77,8	16,4	5,8
Extremadura	100,0	43,4	46,8	9,8
Galicia	100,0	45,0	52,4	2,6
Madrid (Comunidad de)	100,0	64,0	19,8	16,2
Murcia (Región de)	100,0	82,8	12,5	4,7
Navarra (Com. Foral de)	100,0	71,8	22,2	6,1
País Vasco	100,0	34,5	60,9	4,6
Rioja (La)	100,0	59,7	31,2	9,1
Ceuta	100,0	40,8	49,6	9,6
Melilla	100,0	37,3	53,9	8,8
<b>CENTROS PÚBLICOS</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>53,9</b>	<b>41,4</b>	<b>4,8</b>
Andalucía	100,0	43,0	51,8	5,2
Aragón	100,0	45,8	35,5	18,8
Asturias (Principado de)	100,0	49,0	47,4	3,6
Balears (Illes)	100,0	34,5	62,7	2,8
Canarias	100,0	51,5	46,0	2,5
Cantabria	100,0	52,6	44,5	2,9
Castilla y León	100,0	62,7	32,2	5,1
Castilla-La Mancha	100,0	28,8	67,8	3,3
Cataluña	100,0	61,4	33,3	5,2
Comunitat Valenciana	100,0	84,6	13,0	2,4
Extremadura	100,0	42,7	47,6	9,7
Galicia	100,0	46,9	51,6	1,5
Madrid (Comunidad de)	100,0	81,1	12,8	6,1
Murcia (Región de)	100,0	87,1	10,0	2,9
Navarra (Com. Foral de)	100,0	79,5	17,2	3,3
País Vasco	100,0	41,1	58,0	0,9
Rioja (La)	100,0	59,9	29,2	10,9
Ceuta	100,0	43,3	45,4	11,3
Melilla	100,0	37,5	52,7	9,8
<b>CENTROS PÚBLICOS DE E. PRIMARIA</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>47,3</b>	<b>44,6</b>	<b>8,0</b>
Andalucía	100,0	41,2	47,6	11,2
Aragón	100,0	39,9	20,2	40,0
Asturias (Principado de)	100,0	41,0	52,5	6,4
Balears (Illes)	100,0	28,9	66,3	4,8
Canarias	100,0	32,9	64,9	2,2
Cantabria	100,0	34,3	61,9	3,8
Castilla y León	100,0	43,7	49,1	7,2
Castilla-La Mancha	100,0	16,6	79,4	4,0
Cataluña	100,0	57,9	33,8	8,2
Comunitat Valenciana	100,0	78,7	17,9	3,5
Extremadura	100,0	50,2	26,9	22,9
Galicia	100,0	41,2	56,2	2,6
Madrid (Comunidad de)	100,0	74,9	15,5	9,6
Murcia (Región de)	100,0	82,8	13,9	3,2
Navarra (Com. Foral de)	100,0	81,1	12,5	6,5
País Vasco	100,0	34,9	63,9	1,2
Rioja (La)	100,0	55,5	30,6	14,0
Ceuta	100,0	39,7	43,3	17,0
Melilla	100,0	31,6	55,0	13,4

## B6.5. Distribución porcentual de los ordenadores por tipo de ordenador

(conclusión)

	TOTAL	Ordenadores de sobremesa	Ordenadores portátiles	Tablet PC
<b>CENTROS PÚBLICOS DE E. SECUNDARIA Y FP</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>59,5</b>	<b>38,6</b>	<b>1,9</b>
Andalucía	100,0	44,2	54,7	1,1
Aragón	100,0	50,5	47,7	1,8
Asturias (Principado de)	100,0	55,4	43,2	1,4
Balears (Illes)	100,0	39,2	59,6	1,2
Canarias	100,0	79,8	17,3	2,9
Cantabria	100,0	76,2	22,2	1,7
Castilla y León	100,0	87,9	9,8	2,3
Castilla-La Mancha	100,0	44,8	52,8	2,4
Cataluña	100,0	65,2	32,8	2,0
Comunitat Valenciana	100,0	89,9	8,7	1,4
Extremadura	100,0	39,8	55,7	4,5
Galicia	100,0	51,0	48,3	0,6
Madrid (Comunidad de)	100,0	85,9	10,7	3,4
Murcia (Región de)	100,0	90,4	7,0	2,6
Navarra (Com. Foral de)	100,0	78,3	20,6	1,1
País Vasco	100,0	46,1	53,3	0,6
Rioja (La)	100,0	63,9	28,0	8,2
Ceuta	100,0	47,7	47,9	4,4
Melilla	100,0	46,4	49,3	4,3
<b>CENTROS PRIVADOS</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>45,0</b>	<b>40,1</b>	<b>14,9</b>
Andalucía	100,0	45,6	43,0	11,3
Aragón	100,0	42,8	43,3	13,9
Asturias (Principado de)	100,0	36,0	46,7	17,2
Balears (Illes)	100,0	22,9	68,5	8,6
Canarias	100,0	47,1	25,1	27,9
Cantabria	100,0	60,0	29,7	10,3
Castilla y León	100,0	63,9	19,9	16,1
Castilla-La Mancha	100,0	33,9	52,2	14,0
Cataluña	100,0	52,2	34,7	13,1
Comunitat Valenciana	100,0	59,3	25,7	15,0
Extremadura	100,0	51,8	37,3	11,0
Galicia	100,0	37,2	55,7	7,1
Madrid (Comunidad de)	100,0	47,9	26,4	25,7
Murcia (Región de)	100,0	68,2	21,1	10,8
Navarra (Com. Foral de)	100,0	57,6	31,2	11,2
País Vasco	100,0	27,3	64,1	8,6
Rioja (La)	100,0	58,9	38,1	3,0
Ceuta	100,0	26,6	73,1	0,3
Melilla	100,0	35,6	62,3	2,0

## B6.6. Distribución porcentual de los ordenadores por ubicación

(continúa)

	TOTAL	Aulas de Informática	Aulas de clase	Dependencias de administración y gestión del centro	Otras dependencias	Sin especificar
<b>TODOS LOS CENTROS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>24,8</b>	<b>49,1</b>	<b>5,2</b>	<b>12,9</b>	<b>8,0</b>
Andalucía	100,0	12,7	59,9	4,6	12,4	10,3
Aragón	100,0	23,1	49,9	7,8	19,2	0,0
Asturias (Principado de)	100,0	26,5	51,4	4,1	9,9	8,1
Balears (Illes)	100,0	14,6	71,7	3,5	4,7	5,6
Canarias	100,0	30,0	49,1	5,6	10,4	4,9
Cantabria	100,0	27,9	52,3	4,5	10,6	4,8
Castilla y León	100,0	33,4	42,7	6,1	9,7	8,1
Castilla-La Mancha	100,0	21,6	43,1	4,4	30,9	0,0
Cataluña	100,0	30,1	31,4	6,8	12,9	18,8
Comunitat Valenciana	100,0	40,3	33,7	5,8	14,5	5,8
Extremadura	100,0	17,8	61,3	3,0	8,6	9,2
Galicia	100,0	19,5	62,3	4,1	10,4	3,7
Madrid (Comunidad de)	100,0	33,9	38,9	6,4	11,2	9,6
Murcia (Región de)	100,0	42,4	34,0	7,0	11,1	5,4
Navarra (Com. Foral de)	100,0	33,4	39,7	6,1	20,8	0,0
País Vasco	100,0	14,0	66,7	3,5	12,7	3,1
Rioja (La)	100,0	33,7	40,3	4,2	10,3	11,4
Ceuta	100,0	18,8	45,9	3,1	7,1	25,1
Melilla	100,0	21,5	47,2	4,2	12,8	14,4
<b>CENTROS PÚBLICOS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>24,0</b>	<b>49,7</b>	<b>5,2</b>	<b>13,9</b>	<b>7,2</b>
Andalucía	100,0	10,9	61,2	4,5	13,2	10,2
Aragón	100,0	21,0	49,0	9,0	21,0	0,0
Asturias (Principado de)	100,0	28,0	47,4	4,1	11,3	9,3
Balears (Illes)	100,0	15,2	71,1	3,4	5,7	4,7
Canarias	100,0	29,9	50,9	5,6	10,4	3,1
Cantabria	100,0	25,0	55,4	4,3	11,2	4,0
Castilla y León	100,0	32,2	43,9	6,3	10,3	7,3
Castilla-La Mancha	100,0	21,2	42,6	4,3	31,9	0,0
Cataluña	100,0	29,8	31,9	6,5	13,6	18,2
Comunitat Valenciana	100,0	40,6	34,3	5,6	15,1	4,4
Extremadura	100,0	16,0	63,2	2,9	8,7	9,1
Galicia	100,0	19,1	61,9	4,1	11,4	3,5
Madrid (Comunidad de)	100,0	38,9	35,1	7,3	12,9	5,8
Murcia (Región de)	100,0	42,3	35,0	6,5	12,2	4,0
Navarra (Com. Foral de)	100,0	33,9	35,5	6,5	24,0	0,0
País Vasco	100,0	13,9	67,2	3,6	13,2	2,1
Rioja (La)	100,0	31,1	42,0	3,9	10,4	12,4
Ceuta	100,0	20,0	43,4	3,0	7,5	26,0
Melilla	100,0	21,4	44,2	3,9	14,1	16,4
<b>CENTROS PÚBLICOS DE E. PRIMARIA</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>20,8</b>	<b>54,5</b>	<b>5,8</b>	<b>11,9</b>	<b>7,0</b>
Andalucía	100,0	8,6	65,3	6,2	10,8	9,0
Aragón	100,0	21,0	53,1	15,7	10,2	0,0
Asturias (Principado de)	100,0	27,0	52,7	4,6	7,4	8,4
Balears (Illes)	100,0	10,1	78,3	3,3	3,7	4,5
Canarias	100,0	20,6	64,4	5,4	7,6	2,0
Cantabria	100,0	13,6	73,7	3,6	5,2	4,0
Castilla y León	100,0	23,4	55,8	5,3	6,9	8,6
Castilla-La Mancha	100,0	14,2	53,8	4,2	27,8	0,0
Cataluña	100,0	26,1	37,6	6,3	12,3	17,8
Comunitat Valenciana	100,0	36,0	39,3	5,5	14,6	4,6
Extremadura	100,0	30,8	43,1	4,8	8,4	12,9
Galicia	100,0	19,0	60,7	5,0	11,1	4,1
Madrid (Comunidad de)	100,0	30,9	43,7	7,7	10,2	7,4
Murcia (Región de)	100,0	36,0	40,0	8,4	11,7	3,8
Navarra (Com. Foral de)	100,0	28,8	45,2	7,8	18,2	0,0
País Vasco	100,0	9,7	74,4	3,5	10,9	1,5
Rioja (La)	100,0	29,8	45,4	4,3	10,0	10,5
Ceuta	100,0	15,0	53,7	2,9	5,4	23,1
Melilla	100,0	13,3	55,2	2,6	18,0	10,9



## B6.6. Distribución porcentual de los ordenadores por ubicación

(conclusión)

TOTAL	Aulas de Informática	Aulas de clase	Dependencias de administración y gestión del centro	Otras dependencias	Sin especificar	
<b>CENTROS PÚBLICOS DE E. SECUNDARIA Y FP</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>26,8</b>	<b>45,6</b>	<b>4,6</b>	<b>15,7</b>	<b>7,3</b>
Andalucía	100,0	12,5	58,4	3,3	14,8	11,0
Aragón	100,0	21,1	45,8	3,6	29,5	0,0
Asturias (Principado de)	100,0	28,8	43,1	3,7	14,4	10,0
Balears (Illes)	100,0	19,5	64,8	3,5	7,4	4,8
Canarias	100,0	44,0	30,5	6,0	14,8	4,8
Cantabria	100,0	39,7	31,8	5,3	19,0	4,1
Castilla y León	100,0	43,9	28,1	7,7	14,7	5,7
Castilla-La Mancha	100,0	30,2	28,1	4,5	37,1	0,0
Cataluña	100,0	33,7	25,9	6,7	15,0	18,6
Comunitat Valenciana	100,0	44,6	29,9	5,7	15,5	4,2
Extremadura	100,0	10,2	71,1	2,2	8,9	7,6
Galicia	100,0	19,1	62,7	3,4	11,7	3,1
Madrid (Comunidad de)	100,0	45,0	28,5	7,0	14,9	4,6
Murcia (Región de)	100,0	47,3	31,0	5,0	12,6	4,1
Navarra (Com. Foral de)	100,0	37,6	28,6	5,5	28,3	0,0
País Vasco	100,0	17,2	61,5	3,8	15,0	2,5
Rioja (La)	100,0	32,4	39,1	3,6	10,8	14,1
Ceuta	100,0	26,2	30,8	3,2	10,1	29,6
Melilla	100,0	33,5	27,7	6,0	8,2	24,6
<b>CENTROS PRIVADOS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>26,9</b>	<b>47,3</b>	<b>5,3</b>	<b>10,2</b>	<b>10,2</b>
Andalucía	100,0	22,5	53,0	5,4	8,2	10,9
Aragón	100,0	28,7	52,2	4,6	14,4	0,0
Asturias (Principado de)	100,0	21,6	64,7	4,1	5,2	4,4
Balears (Illes)	100,0	13,4	73,0	3,5	2,6	7,5
Canarias	100,0	30,3	39,9	5,3	10,4	14,1
Cantabria	100,0	39,5	39,5	5,1	7,9	8,0
Castilla y León	100,0	36,9	39,2	5,6	7,9	10,5
Castilla-La Mancha	100,0	24,9	46,6	5,1	23,5	0,0
Cataluña	100,0	30,9	30,2	7,4	11,3	20,2
Comunitat Valenciana	100,0	39,5	32,1	6,1	12,8	9,6
Extremadura	100,0	40,6	36,7	4,2	7,3	11,1
Galicia	100,0	21,4	64,3	4,0	6,0	4,2
Madrid (Comunidad de)	100,0	29,1	42,4	5,6	9,6	13,3
Murcia (Región de)	100,0	42,9	30,7	8,5	7,6	10,2
Navarra (Com. Foral de)	100,0	32,5	47,3	5,5	14,7	0,0
País Vasco	100,0	14,1	66,1	3,3	12,1	4,3
Rioja (La)	100,0	42,7	34,3	5,1	9,9	7,9
Ceuta	100,0	11,7	60,0	3,8	4,5	20,1
Melilla	100,0	22,0	68,8	5,7	3,3	0,1

## B6.7. Porcentaje de centros con conexión a Internet y tipo de conexión (1), por titularidad del centro

	Conexión de datos móvil (LTE; 3G; 4G; 4,5G; 5G)	RDSI	ADSL	TV-Cable	Fibra óptica	Otros
<b>TODOS LOS CENTROS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>2,6</b>	<b>3,6</b>	<b>57,3</b>	<b>4,5</b>	<b>41,0</b>	<b>5,6</b>
Andalucía	0,4	3,2	65,5	1,2	22,8	7,0
Aragón	3,4	4,9	64,2	1,5	45,3	2,6
Asturias (Principado de)	2,6	4,9	65,5	10,0	27,9	5,9
Balears (Illes)	7,7	9,0	78,7	4,6	0,0	0,0
Canarias	1,9	4,9	63,2	0,7	29,2	11,2
Cantabria	2,0	3,6	51,2	4,8	57,5	0,8
Castilla y León	4,5	4,1	80,5	3,3	24,2	4,0
Castilla-La Mancha	2,8	6,8	86,7	2,1	18,1	3,3
Cataluña	4,4	0,0	22,8	1,1	87,6	3,0
Comunitat Valenciana	0,4	2,2	89,2	4,5	14,7	10,8
Extremadura	2,0	4,1	33,7	0,5	72,8	3,1
Galicia	1,3	1,0	59,1	33,5	0,7	4,4
Madrid (Comunidad de)	5,7	9,8	47,2	2,8	64,8	5,3
Murcia (Región de)	5,0	3,0	28,0	3,3	60,9	13,0
Navarra (Com. Foral de)	1,3	3,4	63,8	0,0	33,9	8,1
País Vasco (2)	0,0	0,0	30,4	0,0	77,9	0,0
Rioja (La)	1,8	2,7	54,5	6,3	45,5	4,5
Ceuta	6,9	3,4	37,9	0,0	69,0	0,0
Melilla	0,0	0,0	43,5	8,7	56,5	0,0
<b>CENTROS PÚBLICOS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>2,2</b>	<b>3,7</b>	<b>58,7</b>	<b>4,4</b>	<b>39,0</b>	<b>5,3</b>
Andalucía	0,4	3,6	66,9	0,8	21,1	7,1
Aragón	2,2	4,8	69,4	1,0	41,0	2,2
Asturias (Principado de)	2,6	5,2	72,4	7,5	23,1	5,2
Balears (Illes)	5,8	8,3	81,8	4,1	0,0	0,0
Canarias	1,4	5,1	68,0	0,3	21,9	11,4
Cantabria	2,2	3,8	50,3	4,9	60,5	1,1
Castilla y León	3,9	4,5	85,9	2,5	18,4	3,6
Castilla-La Mancha	3,0	7,3	89,8	1,9	15,3	3,0
Cataluña	3,7	0,0	21,5	0,9	88,4	2,1
Comunitat Valenciana	0,3	1,8	93,2	2,1	11,1	9,9
Extremadura	0,9	3,9	31,0	0,4	76,8	2,8
Galicia	0,7	0,1	57,0	38,5	0,4	3,2
Madrid (Comunidad de)	5,5	11,6	50,2	2,9	65,9	4,3
Murcia (Región de)	4,9	2,4	18,3	2,2	68,2	14,6
Navarra (Com. Foral de)	0,0	1,7	64,8	0,0	27,0	8,7
País Vasco (2)	0,0	0,0	9,2	0,0	97,8	0,0
Rioja (La)	2,4	3,6	60,7	4,8	41,7	4,8
Ceuta	8,7	4,3	39,1	0,0	65,2	0,0
Melilla	0,0	0,0	36,8	10,5	63,2	0,0
<b>CENTROS PRIVADOS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>4,0</b>	<b>3,3</b>	<b>52,5</b>	<b>5,0</b>	<b>47,5</b>	<b>6,6</b>
Andalucía	0,2	0,9	58,4	3,1	31,2	6,2
Aragón	7,6	5,0	46,2	3,4	60,5	4,2
Asturias (Principado de)	2,4	3,6	39,8	19,3	45,8	8,4
Balears (Illes)	13,4	11,0	69,5	6,1	0,0	0,0
Canarias	4,8	4,1	37,2	3,4	69,0	10,3
Cantabria	1,5	3,0	53,7	4,5	49,3	0,0
Castilla y León	6,9	2,8	58,3	6,9	48,2	5,5
Castilla-La Mancha	1,5	3,7	66,7	3,7	36,3	5,2
Cataluña	6,4	0,0	26,4	1,4	85,5	5,5
Comunitat Valenciana	0,8	3,3	77,9	11,3	24,6	13,3
Extremadura	9,7	5,6	54,2	1,4	43,1	5,6
Galicia	3,6	4,4	67,1	14,1	2,0	8,8
Madrid (Comunidad de)	5,9	6,8	42,3	2,6	63,0	6,9
Murcia (Región de)	5,2	5,2	61,9	7,5	35,8	7,5
Navarra (Com. Foral de)	5,9	8,8	60,3	0,0	57,4	5,9
País Vasco (2)	0,0	0,0	67,7	0,0	43,0	0,0
Rioja (La)	0,0	0,0	35,7	10,7	57,1	3,6
Ceuta	0,0	0,0	33,3	0,0	83,3	0,0
Melilla	0,0	0,0	75,0	0,0	25,0	0,0

(1) Un centro puede tener más de un tipo de conexión.

(2) En el País Vasco la Conexión asimétrica: ADSL, TV-Cable, Cable-modem se asigna a ADSL y la Conexión simétrica: Frame Relay, ETTH se asigna a Frame Relay.

## B6.8. Porcentaje de centros públicos con conexión a Internet y tipo de conexión (1), por tipo de centro

	Conexión de datos móvil (LTE; 3G; 4G; 4,5G; 5G)	RDSI	ADSL	TV-Cable	Fibra óptica	Otros
<b>CENTROS E. PRIMARIA</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>2,0</b>	<b>3,8</b>	<b>61,4</b>	<b>3,6</b>	<b>35,0</b>	<b>4,7</b>
Andalucía	0,5	4,5	70,7	0,8	16,9	6,6
Aragón	1,7	5,3	79,7	1,0	31,9	2,3
Asturias (Principado de)	2,6	7,0	78,2	3,1	13,5	5,7
Balears (Illes)	6,3	7,9	83,6	2,1	0,0	0,0
Canarias	1,4	6,0	73,4	0,3	14,7	9,7
Cantabria	2,3	5,3	54,1	3,8	50,4	0,8
Castilla y León	2,1	2,7	86,6	2,6	14,8	4,3
Castilla-La Mancha	2,2	6,5	91,6	2,0	8,2	2,0
Cataluña	3,9	0,0	21,8	1,0	85,8	1,7
Comunitat Valenciana	0,2	1,8	96,4	1,8	7,5	8,7
Extremadura	0,7	4,2	30,3	0,5	71,5	2,5
Galicia	0,6	0,0	65,9	31,1	0,4	1,9
Madrid (Comunidad de)	4,9	10,9	46,5	2,5	64,6	2,7
Murcia (Región de)	5,6	3,1	20,0	1,7	65,6	14,4
Navarra (Com. Foral de)	0,0	1,8	70,0	0,0	20,0	10,6
País Vasco (2)	0,0	0,0	3,4	0,0	100,0	0,0
Rioja (La)	1,7	5,0	70,0	6,7	33,3	3,3
Ceuta	11,8	0,0	52,9	0,0	52,9	0,0
Melilla	0,0	0,0	41,7	8,3	66,7	0,0
<b>CENTROS E. SECUNDARIA Y FP</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>2,6</b>	<b>3,5</b>	<b>51,8</b>	<b>6,5</b>	<b>49,3</b>	<b>6,8</b>
Andalucía	0,2	1,6	58,0	0,9	31,0	8,3
Aragón	3,5	3,5	42,1	0,9	64,9	1,8
Asturias (Principado de)	2,5	0,0	55,7	20,3	50,6	3,8
Balears (Illes)	3,8	9,4	75,5	11,3	0,0	0,0
Canarias	1,5	2,5	52,2	0,0	42,9	16,3
Cantabria	1,9	0,0	40,4	7,7	86,5	1,9
Castilla y León	8,9	9,3	84,0	2,1	28,3	1,7
Castilla-La Mancha	5,5	9,6	84,5	1,4	36,1	5,9
Cataluña	2,9	0,0	20,9	0,7	95,6	3,3
Comunitat Valenciana	0,5	1,9	84,8	2,9	20,8	13,1
Extremadura	1,4	2,9	33,1	0,0	92,1	3,6
Galicia	1,1	0,4	35,8	56,1	0,4	6,3
Madrid (Comunidad de)	6,8	13,2	58,8	3,8	69,1	8,2
Murcia (Región de)	2,7	0,0	12,7	3,6	76,4	15,5
Navarra (Com. Foral de)	0,0	1,7	50,0	0,0	46,7	3,3
País Vasco (2)	0,0	0,0	19,7	0,0	94,0	0,0
Rioja (La)	4,2	0,0	37,5	0,0	62,5	8,3
Ceuta	0,0	16,7	0,0	0,0	100,0	0,0
Melilla	0,0	0,0	28,6	14,3	57,1	0,0

(1) Un centro puede tener más de un tipo de conexión.

(2) En el País Vasco la Conexión asimétrica: ADSL, TV-Cable, Cable-modem se asigna a ADSL y la Conexión simétrica: Frame Relay, ETTH se asigna a Frame Relay.

### B6.9. Distribución porcentual de los centros con conexión a Internet según el ancho de banda de la conexión, por titularidad del centro

	Menos de 2 Mbps	Desde 2 Mbps hasta 10 Mbps	Más de 10 Mbps hasta 20 Mbps	Más de 20 Mbps hasta 50 Mbps	Más de 50 Mbps hasta 100 Mbps	Más de 100 Mbps	Desconocido
<b>TODOS LOS CENTROS</b>							
<b>TOTAL</b>	<b>6,8</b>	<b>23,2</b>	<b>14,1</b>	<b>14,6</b>	<b>16,8</b>	<b>23,9</b>	<b>0,4</b>
Andalucía	18,7	34,5	17,8	14,4	8,8	5,9	0,0
Aragón	3,6	33,5	10,5	14,8	18,4	19,3	0,0
Asturias (Principado de)	13,6	32,0	11,8	12,8	14,1	15,9	0,0
Balears (Illes)	1,5	5,4	5,4	14,7	14,3	40,3	18,4
Canarias	15,5	39,8	8,6	6,7	12,4	17,0	0,0
Cantabria	2,8	18,9	6,8	16,9	28,1	26,5	0,0
Castilla y León	5,9	45,5	12,3	9,5	10,9	15,9	0,0
Castilla-La Mancha	9,6	38,8	20,0	15,5	7,8	8,2	0,0
Cataluña	2,3	9,5	8,3	15,4	36,1	28,3	0,0
Comunitat Valenciana	5,7	14,3	28,0	23,4	12,2	16,4	0,0
Extremadura	2,6	20,5	9,0	12,1	34,3	21,5	0,0
Galicia	2,4	23,8	22,7	9,1	0,0	42,0	0,0
Madrid (Comunidad de)	2,9	18,7	10,6	19,3	23,7	24,8	0,0
Murcia (Región de)	0,8	8,7	10,0	12,7	30,8	37,0	0,0
Navarra (Com. Foral de)	0,3	20,8	9,7	33,9	25,5	9,7	0,0
País Vasco (1)	0,1	1,7	2,2	2,6	2,4	90,9	0,0
Rioja (La)	1,8	20,5	19,6	12,5	25,9	19,6	0,0
Ceuta	3,4	10,3	6,9	0,0	17,2	62,1	0,0
Melilla	0,0	8,7	0,0	17,4	17,4	56,5	0,0
<b>CENTROS PÚBLICOS</b>							
<b>TOTAL</b>	<b>8,1</b>	<b>26,4</b>	<b>15,3</b>	<b>14,2</b>	<b>17,8</b>	<b>17,7</b>	<b>0,5</b>
Andalucía	21,0	36,9	17,4	12,7	8,0	4,0	0,0
Aragón	4,6	39,0	9,9	15,4	17,6	13,5	0,0
Asturias (Principado de)	16,2	37,7	13,3	9,7	13,3	9,7	0,0
Balears (Illes)	2,1	6,5	6,5	19,2	15,8	28,4	21,6
Canarias	18,1	44,6	8,0	5,4	12,3	11,6	0,0
Cantabria	3,3	19,0	4,3	15,2	32,1	26,1	0,0
Castilla y León	7,2	52,1	12,5	8,0	9,6	10,6	0,0
Castilla-La Mancha	10,9	41,7	19,9	14,4	7,1	6,1	0,0
Cataluña	3,1	11,5	9,7	17,1	42,4	16,2	0,0
Comunitat Valenciana	5,2	17,4	34,5	22,5	11,9	8,5	0,0
Extremadura	2,8	19,1	8,3	12,4	37,7	19,7	0,0
Galicia	1,9	20,5	26,5	10,4	0,0	40,7	0,0
Madrid (Comunidad de)	4,1	23,6	11,4	20,3	27,4	13,2	0,0
Murcia (Región de)	0,9	6,9	8,0	9,1	36,4	38,8	0,0
Navarra (Com. Foral de)	0,4	20,9	10,0	39,1	28,7	0,9	0,0
País Vasco (1)	0,0	0,8	0,8	0,2	0,6	97,7	0,0
Rioja (La)	1,2	23,8	21,4	13,1	29,8	10,7	0,0
Ceuta	4,3	13,0	8,7	0,0	17,4	56,5	0,0
Melilla	0,0	5,3	0,0	15,8	10,5	68,4	0,0
<b>CENTROS PRIVADOS</b>							
<b>TOTAL</b>	<b>2,5</b>	<b>13,1</b>	<b>10,2</b>	<b>16,0</b>	<b>13,7</b>	<b>44,2</b>	<b>0,3</b>
Andalucía	7,3	23,0	19,7	22,1	12,6	15,3	0,0
Aragón	0,0	14,3	12,6	12,6	21,0	39,5	0,0
Asturias (Principado de)	3,6	10,8	6,0	24,1	16,9	38,6	0,0
Balears (Illes)	0,0	2,6	2,6	3,5	10,4	70,4	10,4
Canarias	1,4	13,8	11,7	13,8	13,1	46,2	0,0
Cantabria	1,5	18,5	13,8	21,5	16,9	27,7	0,0
Castilla y León	0,5	18,8	11,5	15,6	16,1	37,6	0,0
Castilla-La Mancha	1,5	20,7	20,7	23,0	12,6	21,5	0,0
Cataluña	0,2	4,0	4,7	10,6	18,7	61,8	0,0
Comunitat Valenciana	7,4	5,5	9,6	25,8	12,9	38,7	0,0
Extremadura	1,4	31,0	14,1	9,9	8,5	35,2	0,0
Galicia	4,4	36,5	8,0	4,0	0,0	47,0	0,0
Madrid (Comunidad de)	1,0	10,5	9,2	17,8	17,6	43,8	0,0
Murcia (Región de)	0,7	14,9	17,2	25,4	11,2	30,6	0,0
Navarra (Com. Foral de)	0,0	20,6	8,8	16,2	14,7	39,7	0,0
País Vasco (1)	0,3	3,4	4,8	6,9	5,5	79,0	0,0
Rioja (La)	3,6	10,7	14,3	10,7	14,3	46,4	0,0
Ceuta	0,0	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3	0,0
Melilla	0,0	25,0	0,0	25,0	50,0	0,0	0,0

(1) En el País Vasco, algunos centros tienen dos tipos de conexión: simétrica garantizada y asimétrica no garantizada, en esos casos el ancho de banda total se ha calculado sumando ambos tipos de conexión.

### B6.10. Distribución porcentual de los centros públicos con conexión a Internet según el ancho de banda de la conexión, por tipo de centro

	Menos de 2 Mbps	Desde 2 Mbps hasta 10 Mbps	Más de 10 Mbps hasta 20 Mbps	Más de 20 Mbps hasta 50 Mbps	Más de 50 Mbps hasta 100 Mbps	Más de 100 Mbps	Desconocido
<b>CENTROS E. PRIMARIA</b>							
<b>TOTAL</b>	<b>10,0</b>	<b>29,0</b>	<b>16,3</b>	<b>14,1</b>	<b>16,3</b>	<b>13,7</b>	<b>0,6</b>
Andalucía	26,6	39,2	15,4	8,8	7,2	2,8	0,0
Aragón	6,0	44,5	11,0	15,3	15,9	7,3	0,0
Asturias (Principado de)	20,5	42,8	13,5	9,2	10,9	3,1	0,0
Balears (Illes)	2,8	7,9	7,5	21,5	13,6	19,2	27,6
Canarias	23,3	45,5	7,8	5,3	10,2	7,8	0,0
Cantabria	4,5	26,5	4,5	18,2	28,8	17,4	0,0
Castilla y León	8,4	54,4	12,5	8,1	9,1	7,5	0,0
Castilla-La Mancha	14,0	44,8	17,5	12,7	7,3	3,7	0,0
Cataluña	4,3	13,9	11,1	18,5	40,3	11,9	0,0
Comunitat Valenciana	4,3	18,6	41,6	24,5	7,6	3,4	0,0
Extremadura	3,2	22,4	9,0	13,0	35,9	16,5	0,0
Galicia	2,1	22,5	30,2	13,5	0,0	31,7	0,0
Madrid (Comunidad de)	5,3	27,5	12,5	19,6	23,8	11,3	0,0
Murcia (Región de)	0,8	7,6	9,3	9,6	39,2	33,5	0,0
Navarra (Com. Foral de)	0,6	26,5	12,4	38,2	21,2	1,2	0,0
País Vasco (1)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	99,7	0,0
Rioja (La)	1,7	31,7	20,0	8,3	31,7	6,7	0,0
Ceuta	5,9	17,6	11,8	0,0	5,9	58,8	0,0
Melilla	0,0	8,3	0,0	16,7	0,0	75,0	0,0
<b>CENTROS E. SECUNDARIA Y FP</b>							
<b>TOTAL</b>	<b>3,1</b>	<b>19,7</b>	<b>12,7</b>	<b>14,4</b>	<b>21,7</b>	<b>28,4</b>	<b>0,1</b>
Andalucía	7,5	31,5	22,3	22,1	9,7	6,9	0,0
Aragón	0,9	24,6	7,0	15,8	21,9	29,8	0,0
Asturias (Principado de)	3,8	22,8	12,7	11,4	20,3	29,1	0,0
Balears (Illes)	0,0	2,6	3,8	12,8	21,8	53,8	5,1
Canarias	3,0	41,9	8,4	5,9	18,2	22,7	0,0
Cantabria	0,0	0,0	3,8	7,7	40,4	48,1	0,0
Castilla y León	3,8	45,6	12,7	7,6	11,0	19,4	0,0
Castilla-La Mancha	1,8	32,4	26,9	19,2	6,4	13,2	0,0
Cataluña	0,0	4,6	5,5	13,2	48,5	28,2	0,0
Comunitat Valenciana	7,5	14,1	15,5	17,3	23,5	22,1	0,0
Extremadura	1,4	9,4	6,5	10,9	42,8	29,0	0,0
Galicia	1,4	15,8	17,5	3,2	0,0	62,1	0,0
Madrid (Comunidad de)	1,2	14,7	8,8	21,8	35,9	17,6	0,0
Murcia (Región de)	0,9	4,6	3,7	7,3	27,5	56,0	0,0
Navarra (Com. Foral de)	0,0	5,0	3,3	41,7	50,0	0,0	0,0
País Vasco (1)	0,0	2,2	2,2	0,5	1,1	94,0	0,0
Rioja (La)	0,0	4,2	25,0	25,0	25,0	20,8	0,0
Ceuta	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	50,0	0,0
Melilla	0,0	0,0	0,0	14,3	28,6	57,1	0,0

(1) En el País Vasco, algunos centros tienen dos tipos de conexión: simétrica garantizada y asimétrica no garantizada, en esos casos el ancho de banda total se ha calculado sumando ambos tipos de conexión.

## B6.11. Porcentaje de centros con acceso WIFI por tipo de acceso

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundaria y FP	
<b>PORCENTAJE DE CENTROS CON ACCESO WIFI</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>90,5</b>	<b>89,3</b>	<b>88,1</b>	<b>92,3</b>	<b>94,5</b>
Andalucía	96,4	96,4	95,6	98,1	96,7
Aragón	98,3	98,3	98,3	98,2	98,3
Asturias (Principado de)	98,7	98,7	99,1	97,5	98,8
Balears (Illes)	92,7	93,0	92,3	94,8	92,0
Canarias	84,7	83,5	83,5	83,7	91,0
Cantabria	97,6	98,4	98,5	98,1	95,5
Castilla y León	97,4	97,3	98,2	94,9	97,7
Castilla-La Mancha	99,9	100,0	100,0	100,0	99,3
Cataluña	98,2	98,0	97,4	99,8	98,6
Comunitat Valenciana	66,4	59,9	54,3	74,7	84,6
Extremadura	97,5	97,4	96,5	100,0	98,6
Galicia	71,5	69,3	66,7	75,4	80,0
Madrid (Comunidad de)	91,3	87,7	84,1	96,2	97,1
Murcia (Región de)	98,3	98,9	99,4	97,2	96,3
Navarra (Com. Foral de)	78,9	73,5	72,4	76,7	97,1
País Vasco	96,8	95,7	97,9	91,8	98,6
Rioja (La)	95,5	95,2	93,3	100,0	96,4
Ceuta	93,1	95,7	94,1	100,0	83,3
Melilla	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>CON SERVICIOS DE INTRANET</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>2,2</b>	<b>2,2</b>	<b>2,3</b>	<b>1,9</b>	<b>2,1</b>
Andalucía	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aragón	3,0	2,6	2,0	4,4	4,2
Asturias (Principado de)	3,6	4,2	5,2	1,3	1,2
Balears (Illes)	..	..	..	..	..
Canarias	0,9	0,6	0,3	1,5	2,1
Cantabria	12,7	14,6	11,3	23,1	7,5
Castilla y León	2,6	2,4	2,4	2,1	3,7
Castilla-La Mancha	3,1	3,2	3,1	3,7	2,2
Cataluña	2,3	2,5	3,1	0,9	1,6
Comunitat Valenciana	0,8	0,9	0,8	1,3	0,4
Extremadura	9,5	10,4	11,4	7,2	2,8
Galicia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Madrid (Comunidad de)	3,9	3,3	3,4	2,9	4,9
Murcia (Región de)	1,8	1,9	2,0	1,8	1,5
Navarra (Com. Foral de)	1,7	1,7	2,4	0,0	1,5
País Vasco	2,0	2,2	2,4	1,6	1,7
Rioja (La)	3,6	4,8	3,3	8,3	0,0
Ceuta	6,9	4,3	5,9	0,0	16,7
Melilla	17,4	15,8	25,0	0,0	25,0
<b>CON SERVICIOS DE INTERNET</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>86,1</b>	<b>85,0</b>	<b>83,7</b>	<b>88,3</b>	<b>89,8</b>
Andalucía	96,4	96,4	95,6	98,1	96,7
Aragón	95,3	95,7	96,4	93,9	94,1
Asturias (Principado de)	95,1	94,5	93,9	96,2	97,6
Balears (Illes)	..	..	..	..	..
Canarias	83,9	82,9	83,1	82,3	89,0
Cantabria	84,9	83,8	87,2	75,0	88,1
Castilla y León	94,8	95,0	95,7	92,8	94,0
Castilla-La Mancha	96,8	96,8	96,9	96,3	97,0
Cataluña	95,9	95,5	94,3	98,9	96,9
Comunitat Valenciana	65,6	58,9	53,5	73,3	84,2
Extremadura	88,1	87,0	85,1	92,8	95,8
Galicia	71,5	69,3	66,7	75,4	80,0
Madrid (Comunidad de)	87,4	84,4	80,6	93,2	92,2
Murcia (Región de)	96,5	97,0	97,5	95,4	94,8
Navarra (Com. Foral de)	77,2	71,7	70,0	76,7	95,6
País Vasco	94,8	93,5	95,4	90,2	96,9
Rioja (La)	92,0	90,5	90,0	91,7	96,4
Ceuta	86,2	91,3	88,2	100,0	66,7
Melilla	82,6	84,2	75,0	100,0	75,0

## B6.12. Porcentaje de aulas habituales de clase con conexión a Internet

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundaria y FP	
<b>TOTAL</b>	<b>94,6</b>	<b>94,3</b>	<b>93,2</b>	<b>95,8</b>	<b>95,5</b>
Andalucía	92,1	91,2	88,7	95,5	95,5
Aragón	88,3	85,6	78,8	97,9	97,1
Asturias (Principado de)	93,2	91,8	89,4	94,7	98,0
Balears (Illes)	96,7	96,1	96,5	95,6	98,1
Canarias	89,1	88,8	83,8	95,6	90,3
Cantabria	97,1	97,2	97,2	97,2	96,8
Castilla y León	93,1	92,7	95,3	89,3	94,2
Castilla-La Mancha	95,3	95,0	96,9	92,5	97,0
Cataluña	96,5	96,9	97,1	96,5	95,7
Comunitat Valenciana	..	..	..	..	..
Extremadura	96,5	96,6	95,6	98,0	95,8
Galicia	95,8	96,4	95,0	98,3	93,4
Madrid (Comunidad de)	95,8	96,1	95,6	96,7	95,4
Murcia (Región de)	98,5	98,7	98,7	98,6	97,9
Navarra (Com. Foral de)	95,5	94,4	95,3	92,8	98,4
País Vasco	..	..	..	..	..
Rioja (La)	98,9	99,2	99,4	98,8	97,9
Ceuta	99,2	99,0	98,3	100,0	100,0
Melilla	94,5	99,5	100,0	98,6	58,4

## B6.13. Porcentaje de aulas habituales de clase dotadas de Sistemas Digitales Interactivos

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundaria y FP	
<b>TOTAL</b>	<b>66,5</b>	<b>64,2</b>	<b>70,0</b>	<b>55,7</b>	<b>73,2</b>
Andalucía	87,3	86,3	82,6	92,8	91,9
Aragón	..	..	..	..	..
Asturias (Principado de)	57,7	53,0	67,8	35,0	74,9
Balears (Illes)	96,7	96,1	96,5	95,6	98,1
Canarias	63,9	62,5	71,7	50,1	70,1
Cantabria	98,2	97,5	96,9	100,0	100,0
Castilla y León	57,2	51,3	64,0	33,3	72,8
Castilla-La Mancha	53,0	50,1	64,8	31,3	70,4
Cataluña	..	..	..	..	..
Comunitat Valenciana	36,7	39,1	24,7	65,9	30,9
Extremadura	79,6	79,4	79,5	79,4	80,4
Galicia	65,5	63,5	64,5	62,2	73,0
Madrid (Comunidad de)	67,2	62,5	79,6	37,3	73,6
Murcia (Región de)	66,1	62,5	74,4	46,2	78,0
Navarra (Com. Foral de)	46,0	34,6	44,3	20,6	74,6
País Vasco	..	..	..	..	..
Rioja (La)	53,2	47,1	59,1	29,2	68,7
Ceuta	97,8	97,4	96,7	98,4	100,0
Melilla	86,5	86,3	98,0	70,9	92,9

## B6.14. Porcentaje de centros con servicios de Entorno Virtual de Aprendizaje

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundaria y FP	
<b>TOTAL</b>	<b>40,1</b>	<b>37,3</b>	<b>25,4</b>	<b>68,6</b>	<b>49,1</b>
Andalucía	30,3	26,8	15,1	54,9	46,9
Aragón	31,0	27,4	20,2	46,5	43,7
Asturias (Principado de)	39,4	36,4	26,2	65,8	50,6
Balears (Illes)	34,2	32,2	16,4	75,6	39,1
Canarias	39,4	38,1	22,0	84,7	46,2
Cantabria	37,7	31,9	18,8	65,4	53,7
Castilla y León	52,9	51,2	45,1	67,9	60,1
Castilla-La Mancha	29,4	27,2	17,1	57,1	43,7
Cataluña	50,0	44,8	28,2	91,2	64,5
Comunitat Valenciana	18,2	14,2	3,7	42,1	29,4
Extremadura	33,6	33,4	26,6	53,2	34,7
Galicia	75,0	87,1	83,1	96,5	28,8
Madrid (Comunidad de)	41,3	37,3	22,5	71,8	47,8
Murcia (Región de)	33,2	29,9	16,6	72,7	44,8
Navarra (Com. Foral de)	41,9	36,5	17,1	91,7	60,3
País Vasco	55,9	43,2	25,3	75,4	78,0
Rioja (La)	31,3	27,4	15,0	58,3	42,9
Ceuta	44,8	52,2	35,3	100,0	16,7
Melilla	52,2	52,6	33,3	85,7	50,0

## B6.15. Porcentaje de centros con servicios en la nube

	TOTAL	CENTROS PÚBLICOS			CENTROS PRIVADOS
		Total	Centros E. Primaria	Centros E. Secundaria y FP	
<b>TOTAL</b>	<b>50,9</b>	<b>46,6</b>	<b>41,4</b>	<b>60,1</b>	<b>64,9</b>
Andalucía	39,9	35,2	28,9	50,3	62,6
Aragón	61,9	57,7	51,0	75,4	76,5
Asturias (Principado de)	61,4	58,8	52,8	75,9	71,1
Balears (Illes)	41,8	40,1	34,6	55,1	46,1
Canarias	23,1	16,7	10,6	34,5	57,9
Cantabria	55,2	51,9	46,6	65,4	64,2
Castilla y León	52,1	45,4	40,9	57,8	79,8
Castilla-La Mancha	50,1	48,6	43,4	63,9	59,3
Cataluña	63,5	57,7	51,9	74,0	79,6
Comunitat Valenciana	20,2	14,4	11,2	22,9	36,4
Extremadura	36,2	33,9	26,3	56,1	52,8
Galicia	85,5	98,9	99,9	96,5	34,4
Madrid (Comunidad de)	50,9	39,4	32,4	55,6	69,7
Murcia (Región de)	60,3	56,8	51,8	72,7	72,4
Navarra (Com. Foral de)	82,6	82,6	79,4	91,7	82,4
País Vasco	80,3	75,0	71,0	82,0	89,7
Rioja (La)	64,3	59,5	56,7	66,7	78,6
Ceuta	82,8	82,6	82,4	83,3	83,3
Melilla	69,6	73,7	75,0	71,4	50,0



## B6.16.Porcentaje de centros en los que se permite al alumnado el uso de móvil con fines educativos

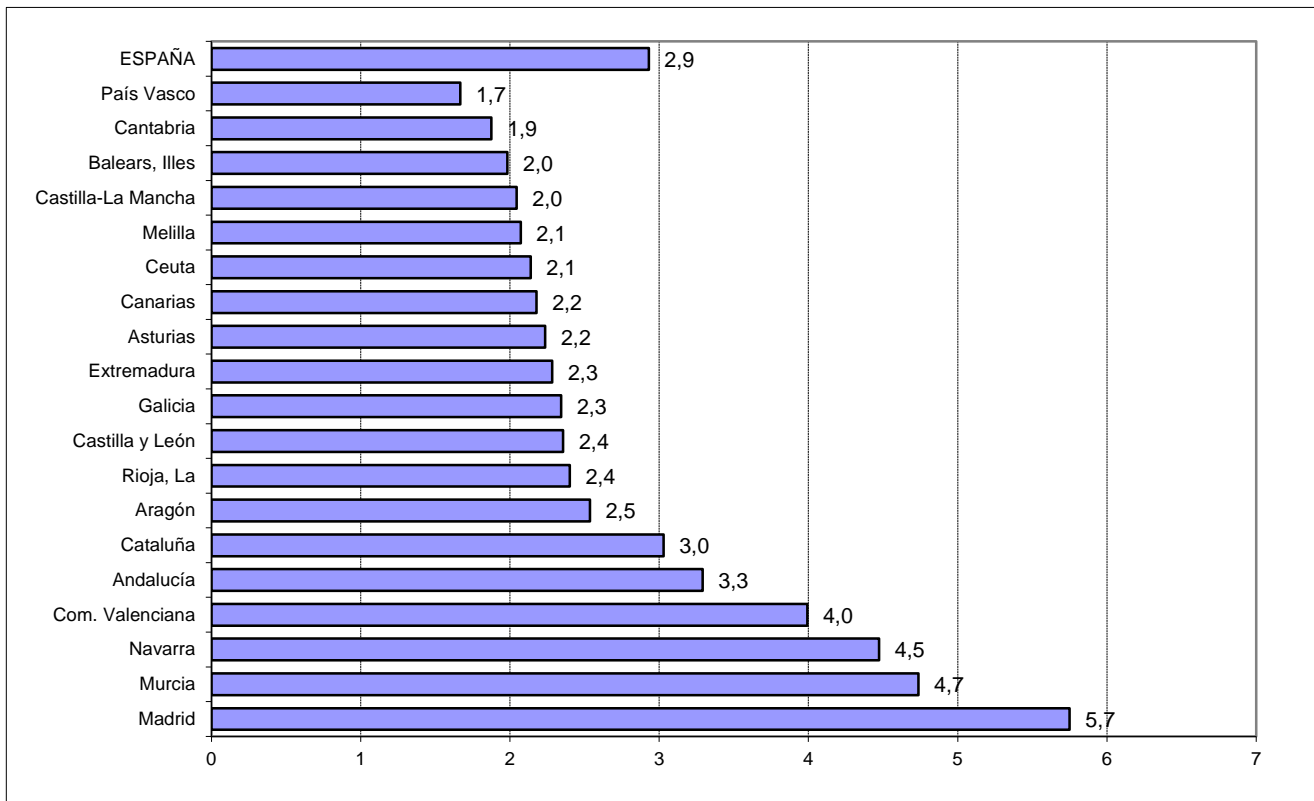
	ESO	Bachillerato	FP Básica	FP Grado Medio	FP Grado Superior
<b>TODOS LOS CENTROS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>34,5</b>	<b>41,5</b>	<b>30,2</b>	<b>41,0</b>	<b>45,5</b>
Andalucía	23,3	29,5	24,7	33,2	36,9
Aragón	..	..	..	..	..
Asturias (Principado de)	28,6	30,6	32,1	34,9	37,3
Balears (Illes)	31,7	38,7	23,3	26,8	32,1
Canarias	48,3	58,6	44,5	55,5	58,7
Cantabria	38,5	45,6	34,3	45,7	46,7
Castilla y León	41,3	45,3	41,7	52,5	56,4
Castilla-La Mancha	36,7	44,1	33,3	41,1	46,6
Cataluña	51,5	53,8	.	50,4	50,6
Comunitat Valenciana	25,6	32,6	25,6	33,3	36,3
Extremadura	29,4	31,0	20,0	34,9	37,5
Galicia	33,7	43,4	29,3	39,7	38,3
Madrid (Comunidad de)	30,1	34,9	32,1	46,2	56,7
Murcia (Región de)	42,7	62,6	50,0	56,1	63,2
Navarra (Com. Foral de)	30,1	35,2	30,8	0,0	48,0
País Vasco	46,2	60,5	34,3	49,1	54,6
Rioja (La)	19,2	34,6	25,0	29,4	35,3
Ceuta	8,3	14,3	0,0	16,7	33,3
Melilla	12,5	25,0	14,3	60,0	75,0
<b>CENTROS PÚBLICOS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>37,6</b>	<b>44,8</b>	<b>30,3</b>	<b>41,7</b>	<b>45,4</b>
Andalucía	23,6	31,3	23,5	33,0	39,5
Aragón	..	..	..	..	..
Asturias (Principado de)	38,8	40,8	40,9	41,3	43,2
Balears (Illes)	31,4	38,5	22,6	25,9	34,1
Canarias	54,2	62,2	44,2	52,7	56,7
Cantabria	46,9	51,1	41,7	58,1	57,1
Castilla y León	39,6	40,6	40,7	50,4	50,0
Castilla-La Mancha	39,5	46,1	34,1	40,0	42,4
Cataluña	57,8	57,8	.	54,4	52,5
Comunitat Valenciana	32,2	38,2	26,5	34,3	37,4
Extremadura	26,7	30,2	19,3	34,2	37,8
Galicia	39,8	47,1	30,5	41,3	38,0
Madrid (Comunidad de)	38,8	42,8	34,3	46,5	54,2
Murcia (Región de)	60,9	71,2	51,7	64,9	64,8
Navarra (Com. Foral de)	30,4	42,4	25,0	0,0	44,4
País Vasco	44,7	61,4	37,5	50,8	57,4
Rioja (La)	13,8	36,8	18,8	36,4	33,3
Ceuta	16,7	16,7	0,0	16,7	33,3
Melilla	16,7	28,6	14,3	60,0	75,0
<b>CENTROS PRIVADOS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>30,4</b>	<b>34,9</b>	<b>29,5</b>	<b>39,2</b>	<b>45,7</b>
Andalucía	22,7	24,0	30,2	33,8	30,6
Aragón	..	..	..	..	..
Asturias (Principado de)	14,5	3,7	0,0	17,6	20,0
Balears (Illes)	31,9	39,3	28,6	30,8	25,0
Canarias	36,9	45,7	50,0	88,9	68,4
Cantabria	28,6	25,0	18,2	20,0	29,4
Castilla y León	43,6	56,8	44,8	57,4	75,0
Castilla-La Mancha	30,8	31,0	27,8	47,6	68,4
Cataluña	44,7	46,3	.	42,9	47,8
Comunitat Valenciana	19,5	20,6	16,7	31,4	33,8
Extremadura	35,6	34,8	100,0	40,0	35,7
Galicia	23,0	31,8	20,0	34,8	39,5
Madrid (Comunidad de)	24,7	28,7	27,5	45,8	59,1
Murcia (Región de)	23,6	37,1	28,6	36,0	59,1
Navarra (Com. Foral de)	29,7	23,8	40,0	0,0	57,1
País Vasco	47,3	59,8	32,6	47,3	51,7
Rioja (La)	26,1	28,6	37,5	16,7	40,0
Ceuta	0,0	0,0	0,0	.	.
Melilla	0,0	0,0	.	.	.

**B6.17. Utilización de Internet de los niños de 10 a 15 años en los tres meses anteriores a la entrevista.  
Año 2017**

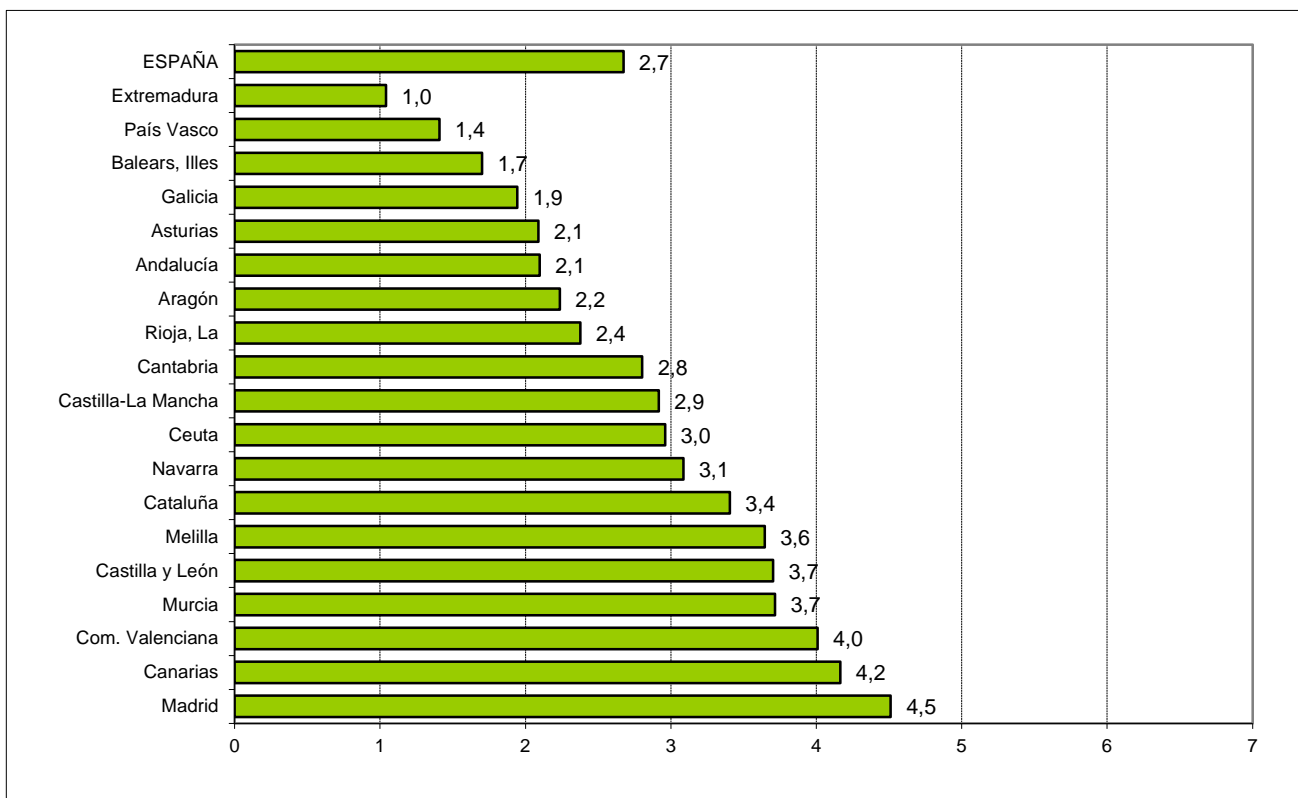
TOTAL USUARIOS	UTILIZACIÓN DE INTERNET (% sobre el total de usuarios de Internet)	
	Lugar de uso	
	Desde su vivienda	Desde el centro de estudios
<b>POR COMUNIDAD AUTÓNOMA</b>		
<b>TOTAL</b>	<b>95,1</b>	<b>93,6</b> <b>67,5</b>
Andalucía	96,0	88,8      58,7
Aragón	94,3	98,1      76,2
Asturias (Principado de)	97,9	94,5      72,7
Balears (Illes)	95,0	96,0      75,8
Canarias	92,5	92,3      58,4
Cantabria	97,4	95,6      74,3
Castilla y León	96,9	94,7      63,3
Castilla-La Mancha	98,0	93,8      59,9
Cataluña	92,7	91,9      81,7
Comunitat Valenciana	98,1	96,2      62,0
Extremadura	90,5	95,1      66,9
Galicia	96,9	92,6      72,7
Madrid (Comunidad de)	92,3	98,7      65,1
Murcia (Región de)	95,7	94,2      56,4
Navarra (Com. Foral de)	98,1	97,3      73,7
País Vasco	97,6	96,4      86,8
Rioja (La)	91,5	94,9      68,2
Ceuta	88,3	54,2      78,3
Melilla	100,0	73,4      54,8
<b>POR SEXO</b>		
Hombres	94,9	92,4      67,7
Mujeres	95,2	95,0      67,3
<b>POR TAMAÑO DE MUNICIPIO</b>		
Más de 100.000 habitantes y capitales de provincia	94,8	94,1      66,7
De 50.000 a 100.000 habitantes	94,9	91,5      65,3
De 20.000 a 50.000 habitantes	97,2	96,5      65,8
De 10.000 a 20.000 habitantes	91,8	93,7      73,7
Menos de 10.000 habitantes	95,7	91,1      68,5
<b>POR EDAD</b>		
Niños de 10 años	88,8	..      ..
Niños de 11 años	91,0	..      ..
Niños de 12 años	95,8	..      ..
Niños de 13 años	96,8	..      ..
Niños de 14 años	98,9	..      ..
Niños de 15 años	99,2	..      ..

**B6.18. Número medio de alumnos por ordenador destinado a tareas de enseñanza y aprendizaje en centros públicos**

**CENTROS PÚBLICOS E. PRIMARIA**



**CENTROS PÚBLICOS E. SECUNDARIA Y FP**



**B6.19. Utilización de Internet de los niños de 10 a 15 años en los tres meses anteriores a la entrevista.  
Año 2017**

