

# Estadística de la Educación en Andalucía

Edición 2011

Sistema de Indicadores del Sistema Educativo en Andalucía

**Consejería de Educación**  
Unidad Estadística

# Indicadores

## Índice

### Sistema andaluz de Indicadores de la Educación Edición 2011

#### Contexto

- C1. Proporción de población en edad escolarizable
- C2. PIB por habitante
- C3. Relación de la población con la actividad económica
- C4. Nivel de estudios de la población adulta

#### Recursos

- Rc2. Gasto público en educación
  - Rc2.1. Gasto público en educación
  - Rc2.2. Gasto destinado a conciertos
- Rc4. Tecnologías de la información y comunicación en el sistema educativo
  - Rc4.1. Ordenadores en los centros educativos
  - Rc4.2. Acceso a Internet en los centros educativos
- Rc5. Proporción de población activa empleada como profesorado
- Rc6. Alumnado por grupo y por profesor
  - Rc6.1. Alumnado por grupo educativo
  - Rc6.2. Alumnado por profesor

#### Escolarización

- E1. Escolarización en cada etapa educativa
  - E1.1. Escolarización y población escolarizable
  - E1.2. Escolarización según la titularidad
- E2. Escolarización y población
  - E2.1. Escolarización en las edades de 0 a 20 años
  - E2.2. Esperanza de vida escolar a los 6 años
- E3. Evolución de las tasas de escolarización en las edades de los niveles no obligatorios
  - E3.1. Educación infantil
  - E3.2. Educación secundaria post-obligatoria
- E4. Acceso a la educación superior
  - E4.1. Prueba de acceso a la universidad
  - E4.2. Alumnado de nuevo ingreso en la universidad
- E5. Alumnado extranjero
- E7. Participación en el aprendizaje permanente

#### Resultados educativos

- Rn1. Resultados en educación primaria
  - Rn1.1. Resultados en Conocimiento del medio natural, social y cultural
  - Rn1.2. Resultados en Lengua castellana y literatura
  - Rn1.3. Resultados en Lengua extranjera-Inglés
  - Rn1.4. Resultados en Matemáticas
- Rn2. Resultados en educación secundaria obligatoria
  - Rn2.1. Resultados en Ciencias sociales, geografía e historia
  - Rn2.2. Resultados en Lengua castellana y literatura
  - Rn2.3. Resultados en Lengua extranjera-Inglés
  - Rn2.4. Resultados en Matemáticas
- Rn3. Competencias básicas
  - Rn3.1. Competencias básicas en Comunicación lingüística
  - Rn3.2. Competencias básicas en Matemáticas

- Rn3.3. Competencias básicas en Conocimiento e interacción con el mundo físico y natural
- Rn5. Idoneidad en la edad del alumnado
  - Rn5.1. Idoneidad en la edad del alumnado de educación obligatoria
  - Rn5.2. Alumnado repetidor
- Rn6. Abandono escolar temprano
- Rn7. Tasas de graduación
  - Rn7.1. Tasa bruta de graduación en educación secundaria obligatoria
  - Rn7.2. Tasas brutas de graduación en estudios secundarios post-obligatorios
  - Rn7.3. Tasas brutas de graduación en estudios superiores
- Rn9. Tasa de actividad y de desempleo según nivel educativo
  - Rn9.1. Tasa de actividad según nivel educativo
  - Rn9.2. Tasa de desempleo según nivel educativo

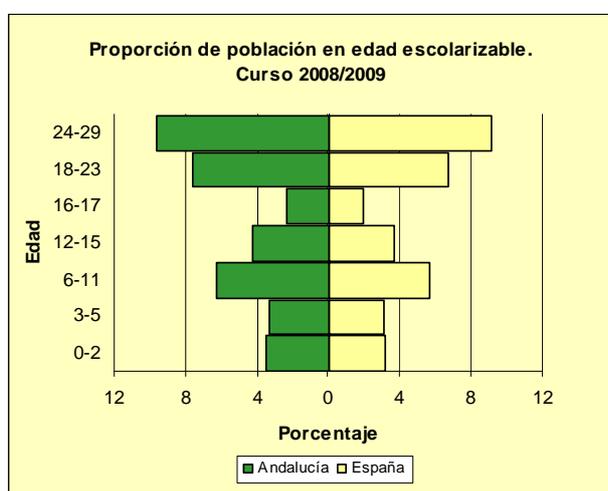
## Contexto

### C1. Proporción de población en edad escolarizable

Número de personas de 0 a 29 años de edad por cada 100 personas del total de la población.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
0-2	3,5	3,6	3,7	3,3	3,4	3,4	3,2	3,4	3,7	3,2
3-5	3,3	3,4	3,5	3,2	3,2	3,3	3,2	3,3	3,5	3,1
6-11	6,3	6,5	6,5	6,2	6,3	6,2	6,2	6,2	6,4	5,7
12-15	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3	4,7	4,1	4,3	3,7
16-17	2,3	2,3	2,3	2,4	2,3	2,3	2,6	2,2	2,3	2,0
18-23	7,6	8,2	7,8	7,7	7,7	7,8	8,0	7,2	7,3	6,7
24-29	9,6	11,1	9,7	8,8	9,5	9,7	8,8	9,7	9,4	9,1
<b>0-29</b>	<b>36,9</b>	<b>39,3</b>	<b>37,8</b>	<b>36,0</b>	<b>36,6</b>	<b>36,9</b>	<b>36,7</b>	<b>36,1</b>	<b>35,0</b>	<b>33,4</b>

FUENTE: Estimaciones de la población actual a 1/1/2009 (INE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La población escolarizable o número de personas a las que potencialmente puede llegar el sistema educativo de una región es una información del contexto educativo que condicionará en gran medida la planificación educativa.

Los tramos de edad se han elegido teniendo en cuenta las edades teóricas de las etapas educativas: educación infantil, 0-5 años (primer ciclo, 0-2 años, y segundo ciclo, 3-5 años); educación primaria, 6-11 años; educación secundaria obligatoria, 12-15 años; educación secundaria post-obligatoria, 16-17 años, y educación superior, 18-23 años y 24-29 años.

### Contexto

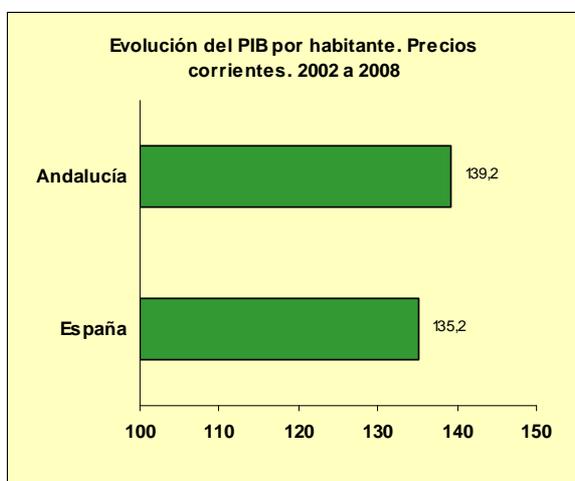
#### C2. PIB por habitante

Valor de la producción interior de Andalucía y España relativa a cada persona, expresada en euros.

	Andalucía	España
PIB por habitante 2008 (P)	18.384	23.866
PIB por habitante 2002	13.206	17.650
<b>Evolución (año base 2002=100)</b>	<b>139,2</b>	<b>135,2</b>

FUENTE: Contabilidad regional de España. Base 2000 (INE).

(P) Provisional.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

El producto interior bruto (PIB) de una región constituye una medida económica que indica el valor de los bienes y servicios producidos en dicho territorio durante un periodo de tiempo determinado. La parte de esta magnitud que corresponde a cada uno de sus habitantes es a su vez una medida de la capacidad de dicha región para financiar, entre otros, los gastos en educación. Es, por lo tanto, un dato del contexto educativo que en combinación con la población en edad escolarizable indica la potencia de un área geográfica para proveer de recursos al sistema. Las cifras del PIB se presentan en precios corrientes, es decir, su modo de evaluación se funda sobre el sistema de los precios del periodo de observación.

### Contexto

#### C3. Relación de la población con la actividad económica

Porcentaje de la población a partir de los 16 años que se considera población activa, así como porcentaje de ocupados y parados dentro de esta última.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Tasa de empleo	47,30	51,21	44,80	47,09	45,37	45,46	44,78	47,84	49,47	53,02
Tasa de paro	17,83	19,53	19,36	16,47	19,33	17,58	16,53	18,50	16,01	11,34
<b>Tasa de actividad</b>	<b>57,56</b>	<b>63,65</b>	<b>55,56</b>	<b>56,38</b>	<b>56,25</b>	<b>55,14</b>	<b>53,64</b>	<b>58,70</b>	<b>58,90</b>	<b>59,80</b>

FUENTE: Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La actividad económica o laboral de la población es una de las variables principales del bienestar socioeconómico de una región y, el sistema educativo juega un papel fundamental en la preparación de la población para esta actividad. En principio, el bienestar social y económico es parte del contexto en el que se desarrolla la educación, ya que condiciona las motivaciones y decisiones personales sobre la permanencia o el abandono de la escolarización; pero, a su vez, la formación recibida en el sistema educativo incidirá en las diferentes situaciones laborales posteriores.

- Población económicamente activa: personas de 16 y más años que satisfacen las condiciones necesarias para su inclusión entre las personas ocupadas o paradas.
- Población ocupada: personas de 16 y más años que tienen un trabajo por cuenta ajena (asalariados) o ejercen una actividad por cuenta propia.
- Población parada: personas de 16 y más años que están simultáneamente sin trabajo, en busca de trabajo y disponibles para trabajar.

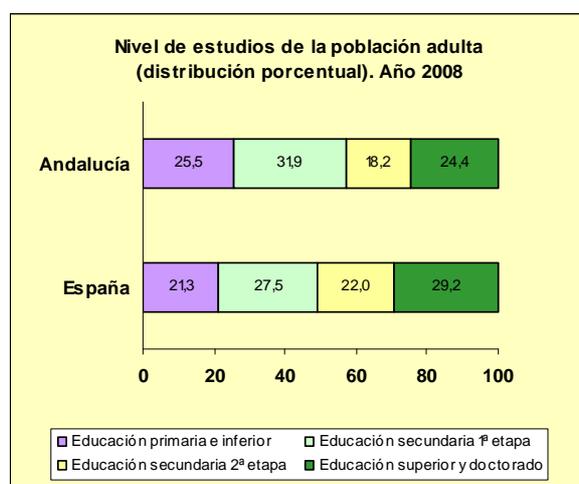
### Contexto

#### C4. Nivel de estudios de la población adulta

Porcentaje de la población adulta de 25 a 64 años de edad que ha completado un cierto nivel de enseñanza.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Educación primaria e inferior	25,5	29,6	31,0	23,4	25,3	21,0	29,6	26,4	20,1	21,3
Educación secundaria 1ª etapa	31,9	26,9	27,4	35,9	30,8	40,4	34,2	32,1	32,6	27,5
Educación secundaria 2ª etapa	18,2	21,9	16,8	16,8	19,6	15,9	15,2	20,6	17,4	22,0
Educación superior y doctorado	24,4	21,5	24,8	23,9	24,2	22,6	21,0	20,9	29,9	29,2

FUENTE: Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Las categorías de niveles de estudios del indicador tienen el siguiente contenido:

- Inferior a educación primaria (CINE 0): personas que no saben leer y escribir y población que sabe leer y escribir pero no ha completado al menos 5 años de escolaridad.
- Educación primaria (CINE 1): población que ha completado al menos 5 años de escolaridad, generalmente iniciados a los 5 ó 6 años y terminados a los 11 ó 12 años, no completando un nivel más alto.
- Primera etapa de educación secundaria (CINE 2): población con graduado en educación secundaria obligatoria, graduado escolar, bachiller elemental o certificado de escolaridad.
- Segunda etapa de educación secundaria (CINE 3): población con título de bachiller, técnico (ciclos formativos de grado medio) y titulaciones equivalentes y asimilables.
- Educación superior y doctorado (CINE 5 y 6): población con título de técnico superior (ciclos formativos de grado superior), diplomado universitario, licenciado, doctor y titulaciones equivalentes o asimilables.

## Recursos

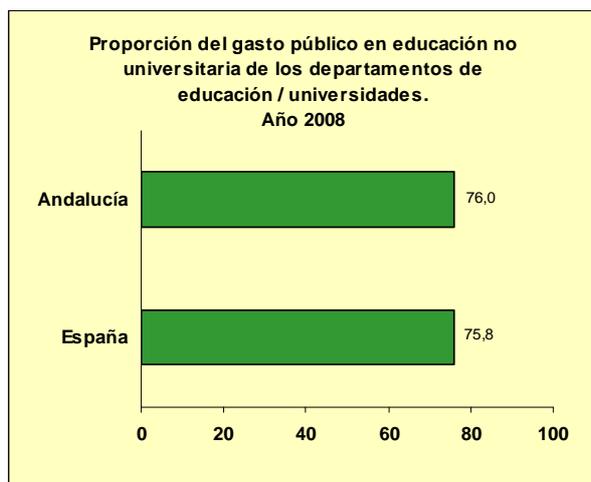
### Rc2.1. Gasto público en educación \*

Gasto público destinado a educación expresado en miles de euros.

	Andalucía	España
<b>Departamentos de educación / universidades</b>		
Educación no universitaria	5.658.340,1	32.445.662,5
Educación universitaria	1.783.055,4	10.358.134,0
<b>Total departamentos de educación / universidades</b>	<b>7.441.395,5</b>	<b>42.803.796,5</b>
<b>Otras consejerías / otros ministerios</b>	<b>245.297,2</b>	<b>571.335,7</b>
<b>Corporaciones locales</b>	<b>246.573,1</b>	<b>2.579.064,9</b>
<b>Total</b>	<b>7.933.265,8</b>	<b>45.954.197,1</b>

FUENTE: Estadística del Gasto Público en Educación. Año 2008 (MECD).

\* NOTA: Se excluyen las becas y ayudas, y la formación ocupacional.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

El gasto público en educación refleja el gasto destinado a educación por las administraciones y universidades públicas, proveniente de fondos públicos, independientemente de si se ejecutan en centros públicos o privados.

Se excluyen las becas y ayudas, y la formación ocupacional.

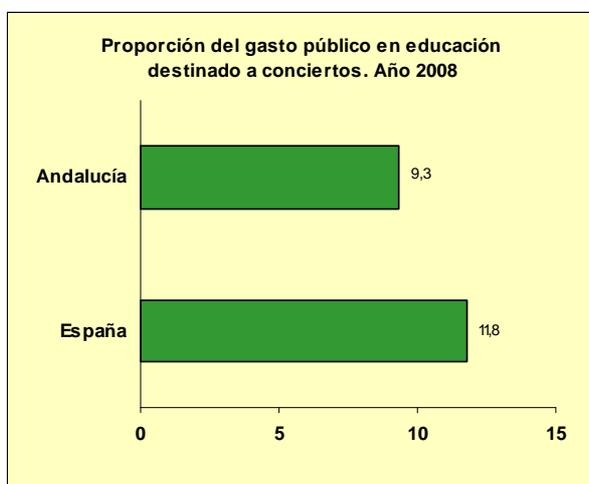
### Recursos

#### Rc2.2. Gasto destinado a conciertos

Gasto público en educación destinado a conciertos, expresado en miles de euros.

	Andalucía	España
Gasto público destinado a conciertos	738.407,5	5.418.360,7
Gasto público en educación	7.933.265,8	45.954.197,1
<b>Proporción del gasto público en educación destinado a conciertos</b>	<b>9,3</b>	<b>11,8</b>

FUENTE: Estadística del Gasto Público en Educación. Año 2008 (MECD).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

La enseñanza concertada incluye la educación impartida en centros privados que, mediante conciertos económicos con las administraciones, reciben financiación y adecuan su funcionamiento a las mismas normas que los centros públicos. La proporción que representa el gasto en conciertos y subvenciones sobre el gasto público en educación se ha realizado con precios corrientes.

## Recursos

### Rc4.1. Ordenadores en los centros educativos

Distribución de los ordenadores en los centros educativos según el grado de utilización preferente y número medio de alumnos y de profesores por ordenador en las enseñanzas no universitarias.

#### Distribución porcentual de los ordenadores por utilización preferente

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>Tareas administrativas</b>										
- Centros públicos de Ed. primaria	7,5	7,9	7,8	9,5	7,7	5,4	7,3	7,8	7,1	8,5
- Centros públicos de Ed. secundaria y FP	4,1	3,7	4,2	3,5	4,7	3,1	3,7	4,5	4,7	6,0
- Centros privados	9,8	9,7	9,5	9,0	9,6	11,4	8,4	10,1	10,6	9,4
<b>Tareas propias del profesorado</b>										
- Centros públicos de Ed. primaria	9,0	10,6	9,9	9,1	9,2	7,0	10,3	9,0	7,5	15,7
- Centros públicos de Ed. secundaria y FP	10,2	11,3	11,4	8,9	10,4	7,2	10,0	10,9	10,6	17,8
- Centros privados	14,6	11,1	14,7	12,1	13,7	14,2	11,7	20,2	12,7	14,6
<b>Docencia o utilización por alumnos</b>										
- Centros públicos de Ed. primaria	81,6	80,5	80,8	79,9	81,0	86,0	81,0	79,7	83,5	72,2
- Centros públicos de Ed. secundaria y FP	84,4	84,1	82,4	85,6	84,2	89,3	85,4	83,2	83,5	73,0
- Centros privados	74,3	76,7	74,4	76,9	76,2	69,8	79,4	68,5	75,7	72,2
<b>Tareas múltiples</b>										
- Centros públicos de Ed. primaria	1,9	1,0	1,5	1,4	2,1	1,7	1,4	3,5	1,9	3,6
- Centros públicos de Ed. secundaria y FP	1,3	0,8	1,9	2,1	0,8	0,4	0,9	1,4	1,2	3,3
- Centros privados	1,3	2,5	1,4	2,0	0,5	4,6	0,4	1,2	1,0	3,7

#### FUENTES:

- Estadística sobre la sociedad de la información y la comunicación en los centros docentes. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de la sociedad de la información y la comunicación en los centros educativos. Curso 2008/2009 (MECD).

#### Número medio de alumnos y de profesores por ordenador \*

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>Número medio de alumnos por ordenador</b>										
- Centros públicos de Ed. Primaria	5,4	6,0	5,6	5,7	4,9	3,1	4,7	6,2	5,9	6,3
- Centros públicos de Ed. Secundaria y FP	3,6	3,7	3,8	3,0	3,9	2,4	2,9	4,2	4,1	5,0
- Total centros públicos	4,2	4,6	4,4	3,7	4,2	2,6	3,5	4,9	4,7	5,6
- Centros privados	11,2	10,7	11,5	9,6	10,8	14,5	12,6	12,8	10,3	10,1
- Total global	4,8	4,9	5,0	4,3	5,0	2,9	4,0	5,8	5,3	6,5
<b>Número medio de profesores por ordenador</b>										
- Centros públicos de Ed. Primaria	5,4	5,2	4,9	6,2	5,3	4,3	4,3	6,0	6,5	3,8
- Centros públicos de Ed. Secundaria y FP	2,8	2,6	2,6	2,8	3,1	2,8	2,5	2,9	3,0	2,4
- Total centros públicos	3,6	3,6	3,3	3,7	3,8	3,3	3,1	4,0	4,0	2,9
- Centros privados	4,5	5,9	4,7	4,7	4,6	5,6	6,5	3,4	4,7	4,5
- Total global	3,8	3,7	3,4	3,9	3,9	3,4	3,4	3,8	4,1	3,2

#### FUENTES:

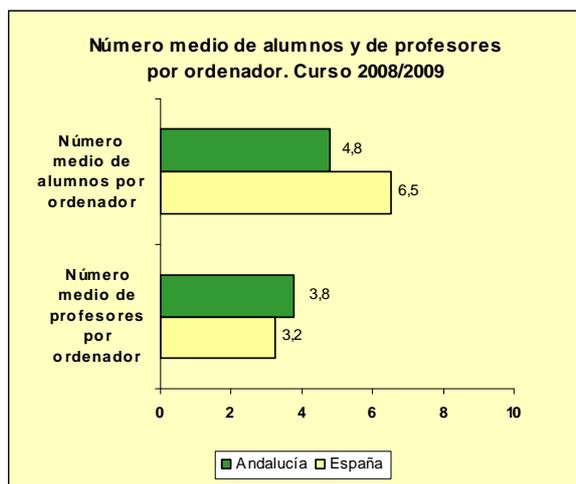
- Estadística sobre la sociedad de la información y la comunicación en los centros docentes. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de la sociedad de la información y la comunicación en los centros educativos. Curso 2008/2009 (MECD).

\* NOTA: En el número medio de alumnos por ordenador se han considerado los ordenadores destinados preferentemente a la docencia con alumnos, y en el número medio de profesores por ordenador se han considerado los ordenadores destinados preferentemente a las tareas propias del profesorado.

## Recursos

### Rc4.1. Ordenadores en los centros educativos

Distribución de los ordenadores en los centros educativos según el grado de utilización preferente y número medio de alumnos y de profesores por ordenador en las enseñanzas no universitarias.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Según el uso preferente de los ordenadores en los centros se han considerado:

- Tareas de docencia directa con alumnos o para utilización directa por alumnos.
- Tareas propias del profesorado.
- Tareas administrativas.
- Tareas múltiples.

En el número medio de alumnos por ordenador se han considerado los ordenadores destinados preferentemente a la docencia con alumnos y, en el número medio de profesores por ordenador se han considerado los ordenadores destinados preferentemente a las tareas propias del profesorado.

**Recursos**

Rc4.2. Acceso a Internet en los centros educativos

Porcentaje de centros educativos con acceso a Internet y tipos de conexión.

**Porcentaje de centros con conexión a Internet, por titularidad del centro**

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Centros públicos de Ed. primaria	99,7	100,0	100,0	100,0	99,2	100,0	100,0	99,4	99,5	99,6
Centros públicos de Ed. secundaria y FP	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,7
Centros privados	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,8
Total global	99,8	100,0	100,0	100,0	99,6	100,0	100,0	99,7	99,7	99,7

FUENTES:

- Estadística sobre la sociedad de la información y la comunicación en los centros docentes. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de la sociedad de la información y la comunicación en los centros educativos. Curso 2008/2009 (MECD).

**Porcentaje de centros con conexión a Internet, por tipo de conexión \***

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Línea telefónica normal	2,6	3,3	2,8	3,5	1,7	2,8	2,8	2,2	2,1	5,9
RDSI	2,5	2,2	2,5	4,0	3,5	3,7	2,2	1,9	1,6	6,5
ADSL	81,8	72,9	81,1	80,9	77,0	75,2	83,2	87,2	86,5	88,2
Otra conexión	13,2	21,5	13,5	11,6	17,8	18,3	11,7	8,7	9,8	10,2

FUENTES:

- Estadística sobre la sociedad de la información y la comunicación en los centros docentes. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de la sociedad de la información y la comunicación en los centros educativos. Curso 2008/2009 (MECD).

\* NOTA: Un centro puede tener más de un tipo de conexión.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

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 la conexión. Es importante advertir además que un centro puede tener más de un tipo de conexión. Las categorías de los tipos de conexión a Internet consideradas son las siguientes:

- Línea telefónica normal.
- RDSI: Red Digital de Servicios Integrados.
- ADSL: Línea de Abonado Digital Asimétrica (Asymmetric Digital Subscriber Line).
- Otra conexión: TV-cable, híbrida satélite-terrestre, enlace radio, etc.

### Recursos

#### Rc5. Proporción de población activa empleada como profesorado

Porcentaje de población activa ocupada empleada como profesorado.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>Régimen general</b>										
- Ed. infantil y primaria	<b>1,88</b>	1,90	1,95	1,97	2,05	2,17	2,08	1,68	1,76	<b>1,64</b>
- Ed. secundaria y FP	<b>1,80</b>	1,64	1,95	1,89	1,94	2,00	2,16	1,55	1,70	<b>1,47</b>
- Ambos niveles (anteriores)	<b>0,12</b>	0,12	0,13	0,13	0,13	0,13	0,14	0,10	0,11	<b>0,14</b>
- Ed. universitaria	<b>0,57</b>	0,32	0,43	0,51	1,16	0,49	0,47	0,39	0,72	<b>0,59</b>
- Ed. especial	<b>0,05</b>	0,06	0,05	0,04	0,07	0,03	0,05	0,03	0,05	<b>0,05</b>
<b>Régimen especial</b>	<b>0,12</b>	0,10	0,09	0,17	0,18	0,10	0,15	0,12	0,10	<b>0,17</b>
<b>Total</b>	<b>4,55</b>	4,14	4,61	4,72	5,53	4,92	5,03	3,89	4,45	<b>4,06</b>

#### FUENTES:

- Estadística sobre los recursos humanos del sistema educativo de Andalucía, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Se considera profesorado a todo el personal que ejerce la docencia directa en el centro dentro del horario escolar. No se incluye el personal docente que interviene exclusivamente en actividades complementarias o extraescolares.

El profesorado incluido en las categorías:

- Ambos niveles (anteriores): es el profesorado que compatibiliza la enseñanza de la educación infantil/educación primaria y la de educación secundaria/formación profesional.
- Educación especial: se refiere al profesorado de centros y de aulas específicas de educación especial.

## Recursos

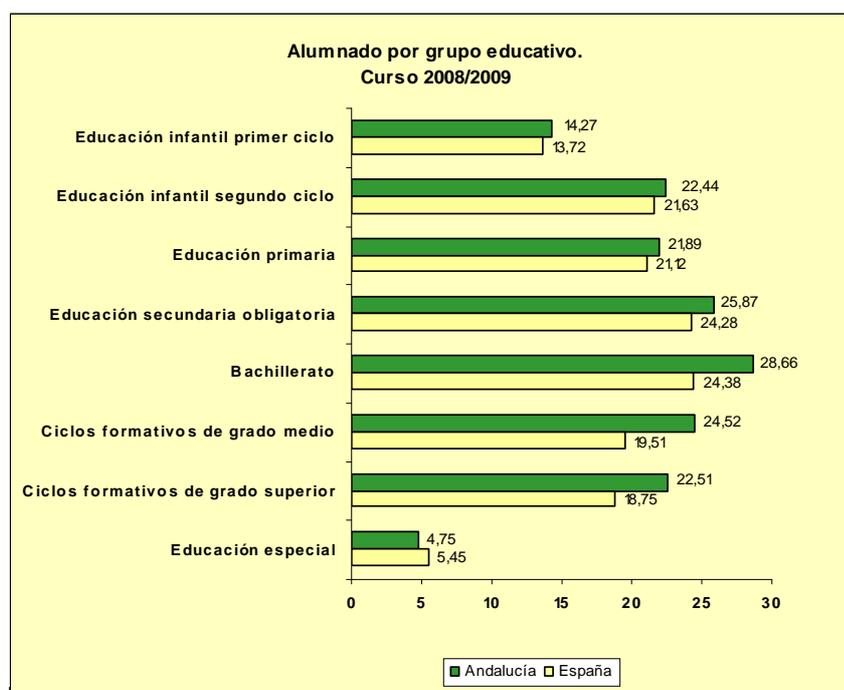
### Rc6.1. Alumnado por grupo educativo

Número medio de alumnos por grupo educativo en la enseñanza no universitaria.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Educación infantil primer ciclo	14,27	14,04	14,31	13,63	14,16	14,22	13,58	14,92	14,47	13,72
Educación infantil segundo ciclo	22,44	21,82	23,53	20,90	20,65	21,71	20,82	23,61	23,39	21,63
Educación primaria	21,89	20,97	22,65	20,71	20,17	20,86	20,58	23,31	22,93	21,12
Educación secundaria obligatoria	25,87	25,85	25,93	25,60	25,24	24,60	25,12	26,75	26,27	24,28
Bachillerato	28,66	28,63	29,09	28,64	28,11	27,01	28,61	30,18	27,98	24,38
Ciclos formativos de grado medio	24,52	23,16	24,11	25,17	26,24	20,96	24,37	25,36	24,95	19,51
Ciclos formativos de grado superior	22,51	21,15	20,69	22,71	26,35	20,18	20,07	23,91	22,61	18,75
Educación especial	4,75	3,99	5,43	5,13	5,46	4,24	3,40	4,94	4,56	5,45

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).



El número medio de alumnos por grupo educativo y por profesor son factores que se deben considerar a la hora de valorar la calidad del funcionamiento del sistema educativo. En la actual legislación educativa se considera un recurso para la mejora de los aprendizajes y un medio de apoyo al profesorado el garantizar que no se superará un número máximo de alumnos por aula: 25 alumnos para la educación primaria y 30 para la educación secundaria obligatoria. En bachillerato y ciclos formativos de grado medio y superior sólo se incluye el alumnado de régimen diurno.

## Recursos

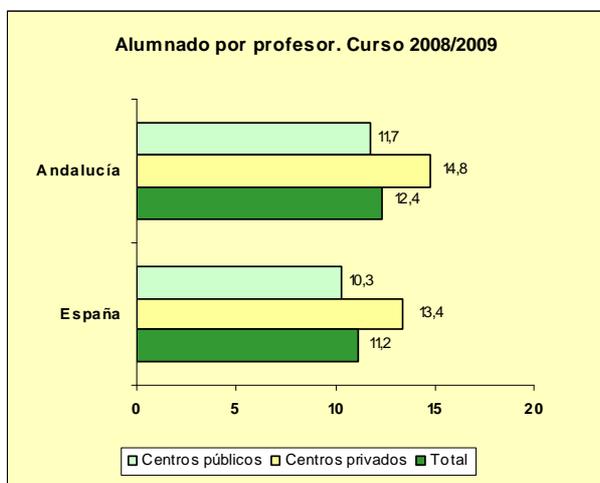
### Rc6.2. Alumnado por profesor

Número medio de alumnos por profesor en la enseñanza no universitaria.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Centros públicos	11,7	11,5	12,0	11,1	11,1	11,2	10,8	12,3	12,4	10,3
Centros privados	14,8	13,8	14,8	14,2	14,5	13,0	15,0	16,2	14,6	13,4
<b>Total</b>	<b>12,4</b>	<b>11,8</b>	<b>12,6</b>	<b>11,8</b>	<b>11,9</b>	<b>11,5</b>	<b>11,5</b>	<b>13,2</b>	<b>12,9</b>	<b>11,2</b>

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

El número medio de alumnos por profesor complementa los datos referidos al número medio de alumnos por unidad, reflejado en el indicador anterior y, es un dato que contribuye al análisis del grado en que los recursos humanos llegan al alumnado. Dada la relación de estos dos conceptos, alumnos por unidad y por profesor, existen bastantes coincidencias globales en el análisis de los datos correspondientes. El número de alumnos por profesor es, por término medio, más bajo que el número de alumnos por grupo educativo.

El número medio de alumnos por profesor según tipo de centro es el cociente entre el alumnado matriculado en un tipo de centro y el total del profesorado que imparte enseñanza en ese tipo de centro.

## Escolarización

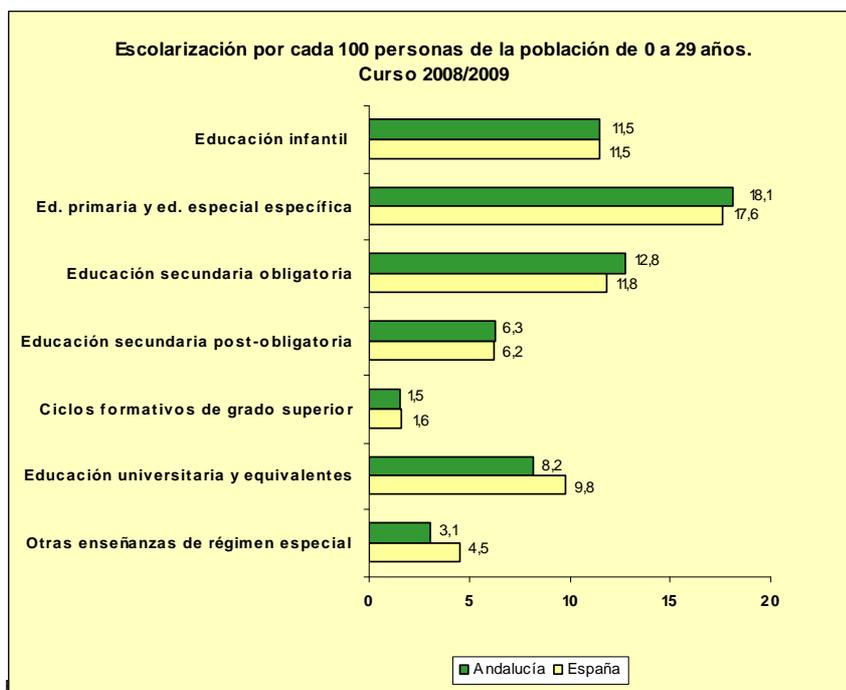
### E1.1. Escolarización y población escolarizable

Número de estudiantes escolarizados en los diferentes niveles educativos por cada 100 personas de la población de 0 a 29 años.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Educación infantil	11,5	11,2	11,0	11,4	11,1	12,4	10,5	11,4	12,2	11,5
Ed. primaria y ed. especial específica	18,1	17,0	18,1	18,2	18,2	17,9	18,2	17,8	18,5	17,6
Educación secundaria obligatoria	12,8	11,7	12,6	13,4	13,1	12,8	14,3	12,2	13,0	11,8
Educación secundaria post-obligatoria	6,3	5,2	6,6	6,9	6,7	6,0	6,7	5,8	6,2	6,2
Ciclos formativos de grado superior	1,5	1,4	1,3	1,5	2,0	1,3	1,3	1,2	1,7	1,6
Educación universitaria y equivalentes	8,2	4,6	4,4	6,7	18,6	6,0	6,6	6,3	10,4	9,8
Otras enseñanzas de régimen especial	3,1	3,2	2,5	3,4	3,4	3,0	3,4	3,8	2,4	4,5

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de la población actual a 1/1/2009 (INE).



En el alumnado de educación especial específica se incluye el de centros específicos y el de aulas de educación especial. La educación secundaria post-obligatoria incluye: bachillerato, ciclos formativos de grado medio de FP y de artes plásticas y diseño, enseñanzas deportivas de grado medio y programas de cualificación profesional inicial. La educación superior no universitaria incluye: ciclos formativos de grado superior de FP y de artes plásticas y diseño y enseñanzas deportivas de grado superior. La educación universitaria incluye: educación universitaria y enseñanzas superiores equivalentes a la educación universitaria. Otras enseñanzas de régimen especial incluye: enseñanzas de la música y de la danza de grado elemental y medio, escuelas oficiales de idiomas y enseñanzas no regladas de la música y de la danza.

## Escolarización

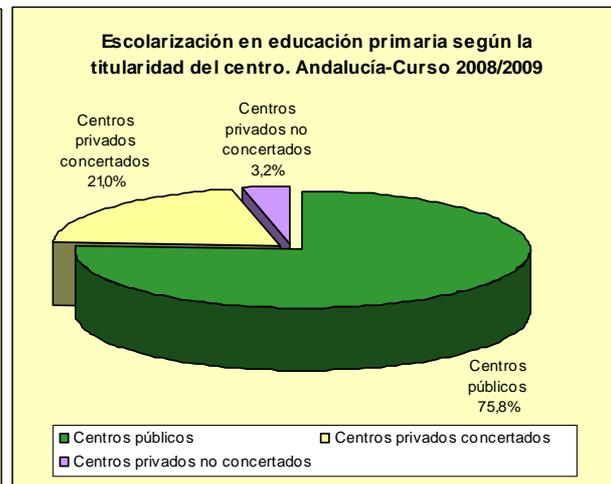
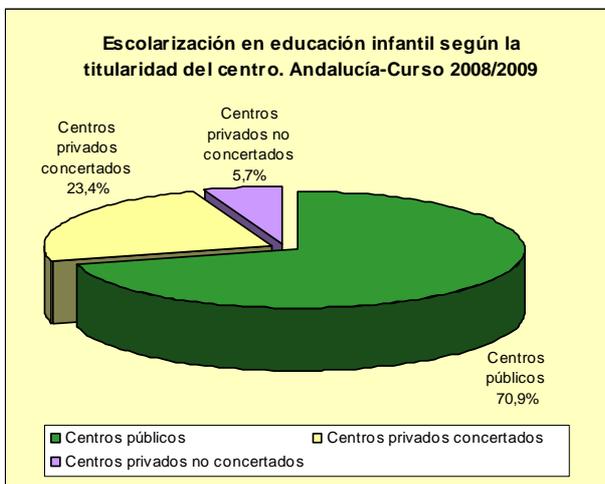
### E1.2. Escolarización según la titularidad

Porcentaje de alumnado que está escolarizado en las siguientes modalidades: enseñanza pública, enseñanza privada concertada y enseñanza privada no concertada.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>Educación infantil</b>										
- Centros públicos	<b>70,9</b>	77,4	73,5	67,0	70,4	72,4	74,7	66,8	70,3	<b>63,9</b>
- Centros privados concertados	<b>23,4</b>	16,9	21,0	29,3	24,2	26,1	23,0	24,9	22,7	<b>25,0</b>
- Centros privados no concertados	<b>5,7</b>	5,8	5,4	3,7	5,3	1,5	2,3	8,3	6,9	<b>11,1</b>
<b>Educación primaria</b>										
- Centros públicos	<b>75,8</b>	86,2	74,7	75,3	71,6	82,8	77,8	73,1	74,7	<b>67,2</b>
- Centros privados concertados	<b>21,0</b>	10,6	22,8	23,0	25,6	16,5	21,2	20,5	22,0	<b>28,9</b>
- Centros privados no concertados	<b>3,2</b>	3,2	2,6	1,7	2,8	0,7	1,0	6,4	3,4	<b>3,9</b>
<b>Educación secundaria obligatoria</b>										
- Centros públicos	<b>75,4</b>	86,1	74,2	76,2	70,2	82,5	78,7	71,5	74,3	<b>65,9</b>
- Centros privados concertados	<b>21,7</b>	10,7	23,5	22,4	27,3	16,7	20,3	22,7	22,6	<b>30,5</b>
- Centros privados no concertados	<b>2,9</b>	3,2	2,3	1,5	2,5	0,8	1,0	5,8	3,2	<b>3,6</b>
<b>Educación secundaria post-obligatoria</b>										
- Centros públicos	<b>78,7</b>	89,4	79,1	77,3	74,9	86,9	83,9	76,9	74,9	<b>74,1</b>
- Centros privados concertados	<b>12,6</b>	3,5	13,4	14,9	16,6	9,4	11,7	11,6	13,8	<b>14,1</b>
- Centros privados no concertados	<b>8,7</b>	7,1	7,6	7,8	8,5	3,7	4,4	11,6	11,3	<b>11,7</b>
<b>Educación universitaria</b>										
- Centros públicos	<b>95,6</b>	95,3	87,1	84,7	97,0	100,0	95,5	98,6	97,5	<b>86,6</b>
- Centros privados	<b>4,4</b>	4,7	12,9	15,3	3,0	-	4,5	1,4	2,5	<b>13,4</b>

#### FUENTES:

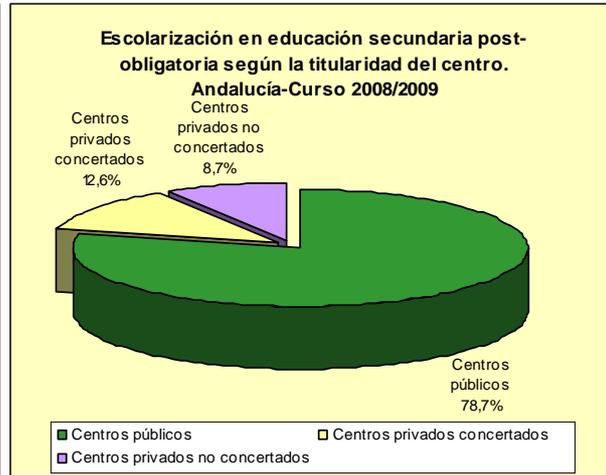
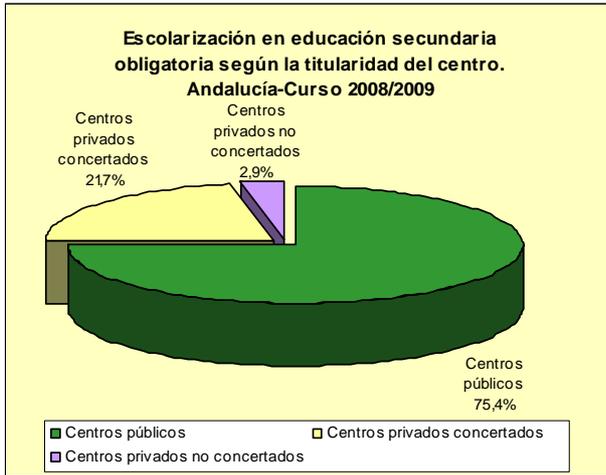
- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).



**Escolarización**

**E1.2. Escolarización según la titularidad**

Porcentaje de alumnado que está escolarizado en las siguientes modalidades: enseñanza pública, enseñanza privada concertada y enseñanza privada no concertada.



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

Los datos que se presentan facilitan una visión de conjunto sobre las diferentes ofertas educativas atendiendo a la titularidad del centro y a la financiación de la educación. Toda la información se refiere a las enseñanzas de régimen general tanto universitarias como no universitarias. En un mismo centro privado pueden existir enseñanzas concertadas y no concertadas.

## Escolarización

### E2.1. Escolarización en las edades de 0 a 20 años \*

Relación porcentual entre el alumnado de la edad considerada y el total de la población de esa edad (tasa neta).

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
0 años	5,5	7,1	3,9	6,2	5,9	7,0	6,5	6,0	4,3	7,0
1 año	24,1	31,4	14,7	30,2	24,8	36,5	24,8	21,1	23,9	24,7
2 años	44,8	51,3	32,1	49,8	44,2	64,7	38,1	41,4	49,0	43,0
3 años	100,0	100,0	100,0	97,1	100,0	100,0	94,9	100,0	100,0	98,0
4 años	100,0	100,0	100,0	97,7	100,0	100,0	99,0	100,0	100,0	99,4
5 años	100,0	97,6	100,0	99,4	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,3
6 años	100,0	97,4	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1
7 años	99,2	95,7	98,0	97,9	99,3	100,0	100,0	98,0	100,0	97,7
8 años	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,9
9 años	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
10 años	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,9	100,0	99,7
11 años	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
12 años	100,0	98,3	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,1	100,0	100,0
13 años	100,0	99,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,2	100,0	99,7
14 años	100,0	98,2	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,1	100,0	99,2
15 años	100,0	96,6	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	99,3	100,0	99,7
16 años	91,7	85,2	95,1	93,6	94,9	88,6	93,6	89,0	91,8	92,4
17 años	75,7	67,8	77,1	78,2	79,6	71,0	77,3	74,5	76,0	77,8
18 años	60,5	42,7	51,7	56,2	88,2	50,6	53,7	55,8	70,6	62,8
19 años	50,9	33,8	41,5	49,1	80,5	40,0	42,1	44,8	61,5	54,3
20 años	43,7	27,2	32,5	40,4	79,3	33,7	35,3	36,4	53,7	47,5

#### FUENTES:

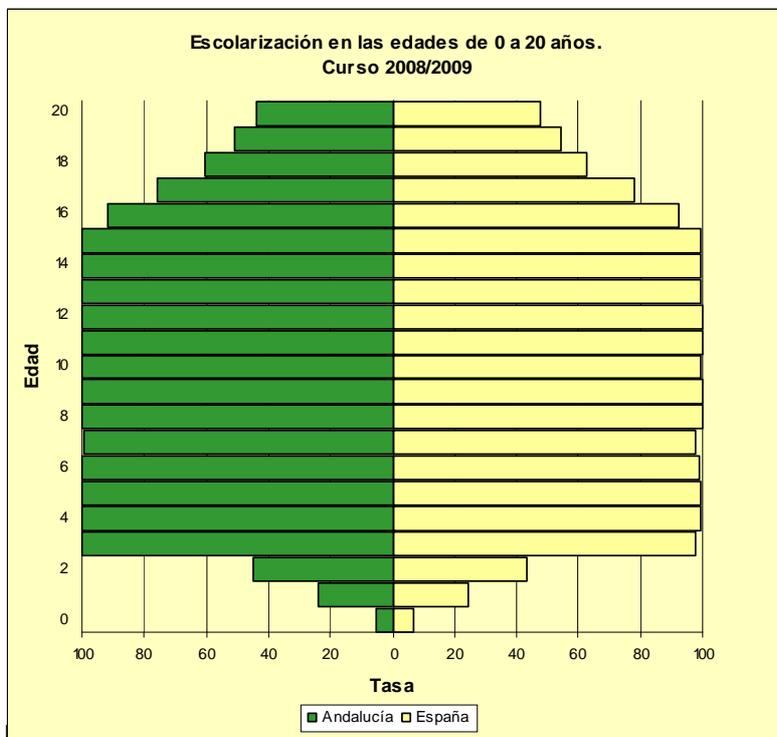
- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de la población actual a 1/1/2009 (INE).

\* NOTA: Una tasa inferior al 100% en las edades de escolarización obligatoria puede deberse a discrepancias entre las estimaciones con las que se realizan los cálculos y las cifras reales de población.

## Escolarización

### E2.1. Escolarización en las edades de 0 a 20 años \*

Relación porcentual entre el alumnado de la edad considerada y el total de la población de esa edad (tasa neta).



Se considera el alumnado de enseñanzas de régimen general, incluido el alumnado de educación especial específica y de la modalidad de educación a distancia, así como el alumnado de las enseñanzas de régimen especial. No se considera la oferta dirigida a adultos o enseñanzas que generalmente son compatibilizadas con otras (grado elemental y medio de música y danza y enseñanzas de escuelas oficiales de idiomas).

## Escolarización

### E2.2. Esperanza de vida escolar a los 6 años

Número medio de años de permanencia previsible en el sistema educativo de un niño o niña de 6 años hasta los 19 años de edad, incluidos los estudios universitarios.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	12,57	11,89	12,50	12,52	13,07	12,32	12,46	12,44	12,77	12,66
Alumnas	13,00	12,40	12,78	12,99	13,78	12,69	12,89	12,60	13,24	13,00
<b>Total</b>	<b>12,78</b>	12,15	12,63	12,75	13,42	12,50	12,67	12,57	13,00	<b>12,82</b>

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de población actual a 1/1/2009 (INE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Está calculada dividiendo por 100 la suma de las tasas netas de escolarización entre 6 y 19 años.

## Escolarización

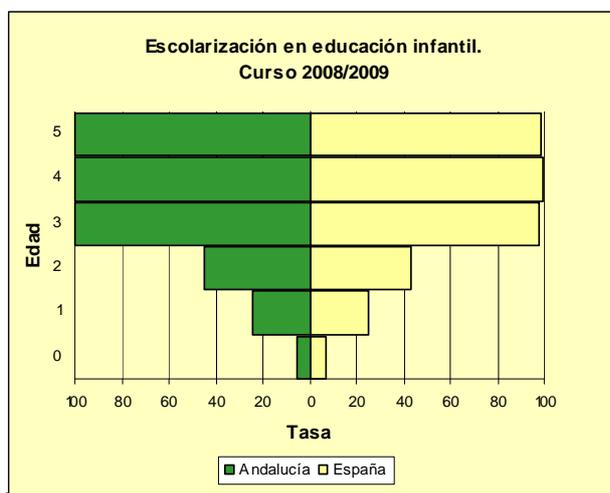
### E3.1. Educación infantil

Evolución de las tasas netas de escolarización de los 0 a los 5 años de edad en educación infantil.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
0 años	5,46	7,15	3,89	6,19	5,90	6,96	6,52	6,00	4,28	6,98
1 año	24,05	31,39	14,72	30,24	24,83	36,45	24,79	21,11	23,90	24,74
2 años	44,81	51,27	32,11	49,84	44,19	64,72	38,07	41,39	48,95	42,95
3 años	100,00	100,00	100,00	96,97	100,00	100,00	94,84	100,00	100,00	97,85
4 años	100,00	100,00	100,00	97,50	100,00	100,00	98,86	100,00	100,00	99,21
5 años	99,94	97,05	99,71	98,69	99,94	100,00	100,00	99,79	100,00	98,83

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estimaciones de la población actual a 1/1/2009 (INE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

No se incluye el alumnado del sistema educativo de estas edades que cursa educación especial específica y que sí está incluido en las tasas presentadas en los indicadores anteriores.

**Escolarización**

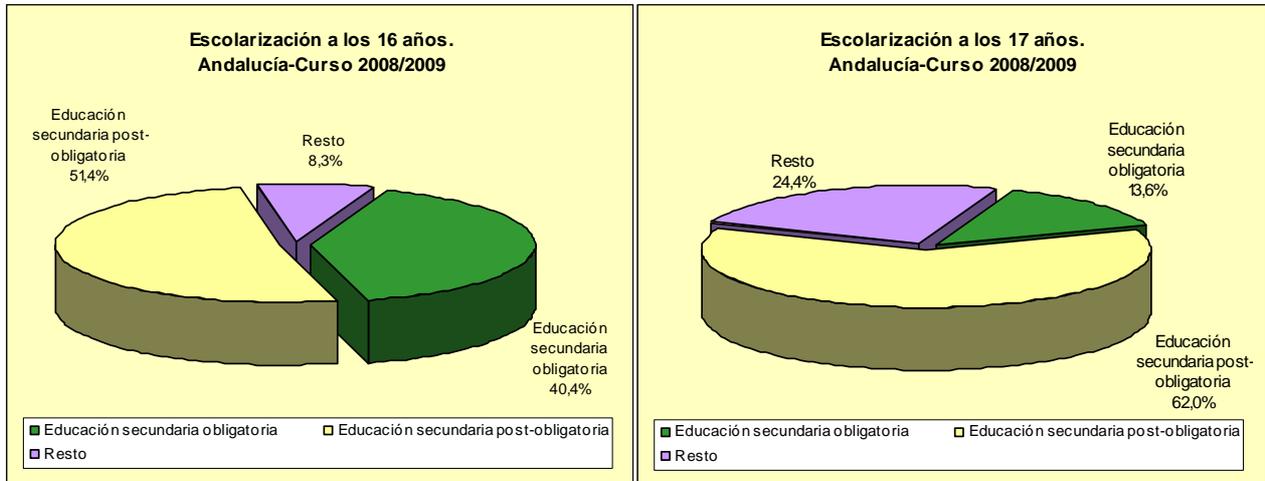
**E3.2. Educación secundaria post-obligatoria**

Evolución de las tasas netas de escolarización en las edades teóricas de los niveles de educación secundaria post-obligatoria (de 16 a 19 años).

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>16 años</b>										
- Educación secundaria obligatoria	<b>40,4</b>	39,2	41,7	37,3	40,1	42,3	38,2	38,9	43,0	<b>35,0</b>
- Educación secundaria post-obligatoria	<b>51,4</b>	46,0	53,4	56,3	54,8	46,3	55,4	50,2	48,8	<b>57,4</b>
<b>17 años</b>										
- Educación secundaria obligatoria	<b>13,6</b>	13,0	14,5	11,7	13,6	15,1	11,4	14,1	14,1	<b>12,2</b>
- Educación secundaria post-obligatoria	<b>62,0</b>	54,7	62,5	66,4	65,9	55,9	65,9	60,4	61,9	<b>65,5</b>
<b>18 años</b>										
- Educación secundaria obligatoria	<b>1,4</b>	1,5	1,4	1,2	1,7	1,5	1,4	1,3	1,6	<b>1,1</b>
- Educación secundaria post-obligatoria	<b>33,1</b>	26,5	36,0	31,9	33,8	34,5	30,9	31,8	35,6	<b>32,7</b>
- Educación superior no universitaria	<b>3,0</b>	2,7	2,8	3,5	3,9	1,5	3,2	2,9	3,1	<b>3,5</b>
- Educación universitaria	<b>22,9</b>	12,1	11,5	19,6	48,9	13,0	18,2	19,8	30,3	<b>25,6</b>
<b>19 años</b>										
- Educación secundaria post-obligatoria	<b>17,6</b>	14,3	21,3	16,8	17,8	17,6	14,6	16,3	19,1	<b>17,4</b>
- Educación superior no universitaria	<b>7,3</b>	5,7	6,2	8,8	9,4	5,7	7,2	7,0	7,8	<b>8,2</b>
- Educación universitaria	<b>25,9</b>	14,6	15,0	24,3	54,4	17,6	21,3	22,3	35,5	<b>28,7</b>

FUENTES:

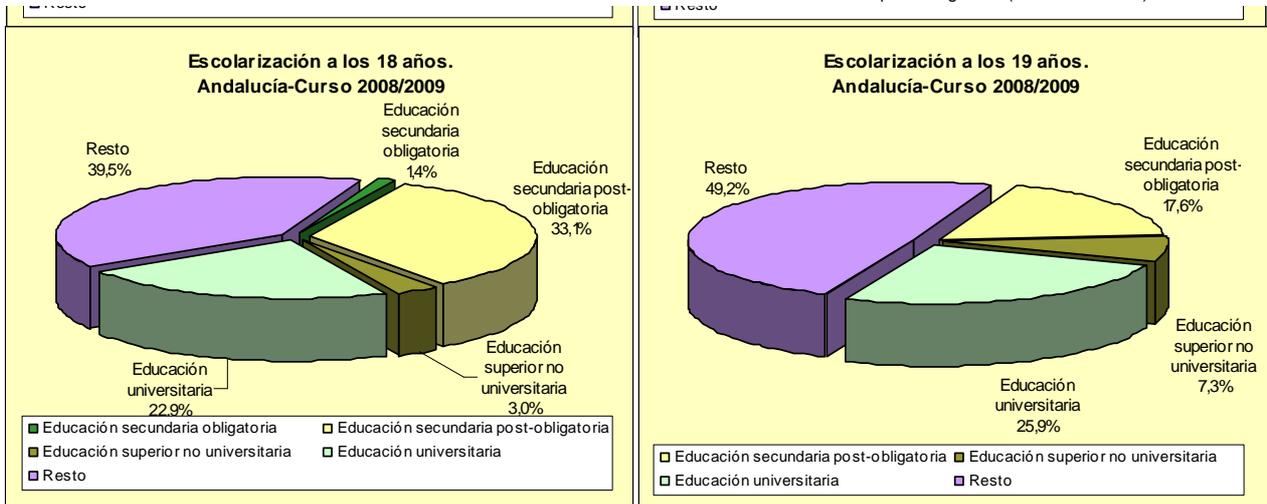
- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de la población actual a 1/1/2009 (INE).



**Escolarización**

**E3.2. Educación secundaria post-obligatoria**

Evolución de las tasas netas de escolarización en las edades teóricas de los niveles de educación secundaria post-obligatoria (de 16 a 19 años).



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

La escolarización de los jóvenes entre los 16 y los 19 años es cada vez más importante, tanto en España como en el resto de Europa, ya que se pretende que los ciudadanos alcancen un nivel de estudios y formación superior al de la educación obligatoria.

## Escolarización

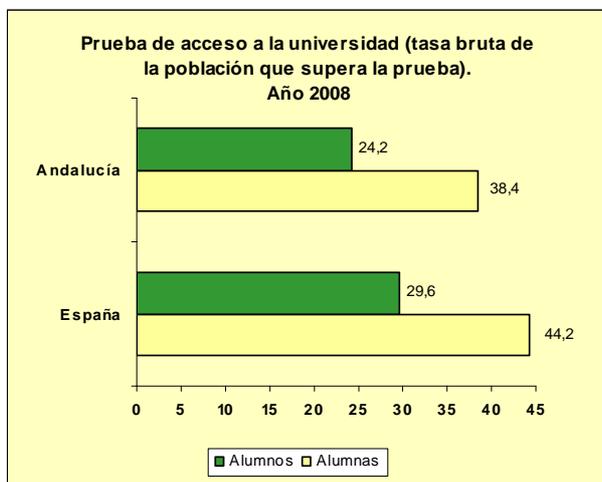
### E4.1. Prueba de acceso a la universidad

Tasa bruta de población que supera la prueba de acceso a la universidad: relación porcentual entre el alumnado que supera la prueba de acceso a la universidad y la población que cumple 18 años en el año de referencia.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	24,2	16,3	28,0	19,8	20,6	23,4	30,1	24,5	26,2	29,6
Alumnas	38,4	29,6	37,4	30,4	51,9	34,4	45,1	38,6	37,4	44,2
<b>Total</b>	<b>31,1</b>	<b>22,6</b>	<b>32,6</b>	<b>24,9</b>	<b>35,7</b>	<b>28,8</b>	<b>37,5</b>	<b>31,4</b>	<b>31,6</b>	<b>36,7</b>

#### FUENTES:

- Pruebas de acceso a la universidad. Año 2008 (INE).
- Estimaciones de la población actual de 17 años a 1/1/2008 (INE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Este indicador informa del acceso a los estudios universitarios mediante la prueba de acceso una vez concluidos los estudios de bachillerato. Se trata concretamente de la relación entre el total de aprobados de las convocatorias de junio y septiembre, excluidos los aprobados de pruebas para mayores de 25 años, respecto a la población que cumple 18 años en el año de referencia.

## Escolarización

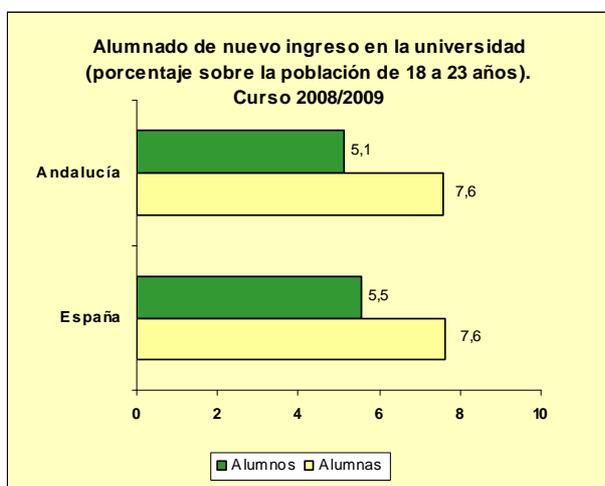
### E4.2. Alumnado de nuevo ingreso en la universidad

Porcentaje de alumnado que accede al primer curso de estudios universitarios en un curso académico, respecto a la población de 18 a 23 años.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	5,1	2,7	2,9	4,2	10,8	3,7	4,0	4,3	6,8	5,5
Alumnas	7,6	4,9	4,3	6,1	16,6	5,9	6,1	6,4	9,1	7,6
<b>Total</b>	<b>6,3</b>	<b>3,8</b>	<b>3,6</b>	<b>5,1</b>	<b>13,6</b>	<b>4,8</b>	<b>5,0</b>	<b>5,3</b>	<b>7,9</b>	<b>6,6</b>

#### FUENTES:

- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de la población actual de 18 a 23 años a 1/1/2009 (INE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Cuando se habla de "nuevo ingreso en un estudio universitario" se refiere tanto al alumnado que accede por primera vez a los estudios universitarios, como al alumnado que ha podido estar matriculado anteriormente en otro estudio universitario.

## Escolarización

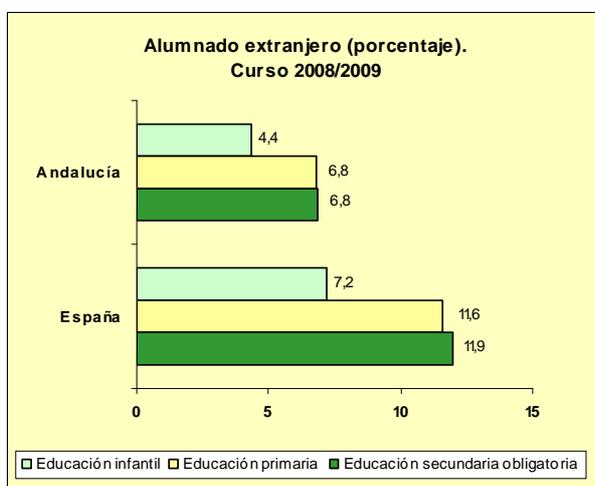
### E5. Alumnado extranjero

Número de alumnos que no poseen la nacionalidad española por cada cien alumnos.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Educación infantil	4,4	13,9	2,1	1,8	3,5	4,2	1,8	7,8	1,8	7,2
Educación primaria	6,8	18,7	3,2	3,1	6,3	6,6	2,6	12,9	3,2	11,6
Educación secundaria obligatoria	6,8	19,7	3,3	2,6	6,1	6,2	2,5	13,5	3,5	11,9

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Los alumnos con doble nacionalidad se consideran españoles.

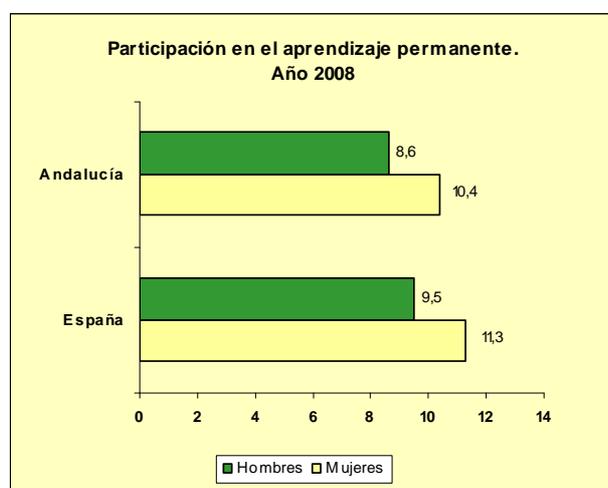
## Escolarización

### E7. Participación en el aprendizaje permanente

Porcentaje de población entre 25 y 64 años que ha recibido cualquier tipo de educación o formación en las cuatro semanas anteriores a la referencia de la encuesta.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Hombres	8,6	7,6	8,4	8,5	9,4	8,1	7,7	7,8	10,1	9,5
Mujeres	10,4	6,5	10,5	11,4	10,6	10,0	7,9	10,5	12,0	11,3
<b>Total</b>	<b>9,5</b>	<b>7,1</b>	<b>9,5</b>	<b>9,9</b>	<b>10,0</b>	<b>9,0</b>	<b>7,8</b>	<b>9,1</b>	<b>11,0</b>	<b>10,4</b>

FUENTE: Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

Por aprendizaje permanente se entiende todo tipo de formación recibida a lo largo de la vida: formación general, profesional, personal..., tanto en sistemas formales de educación como a través de otras actividades no formales.

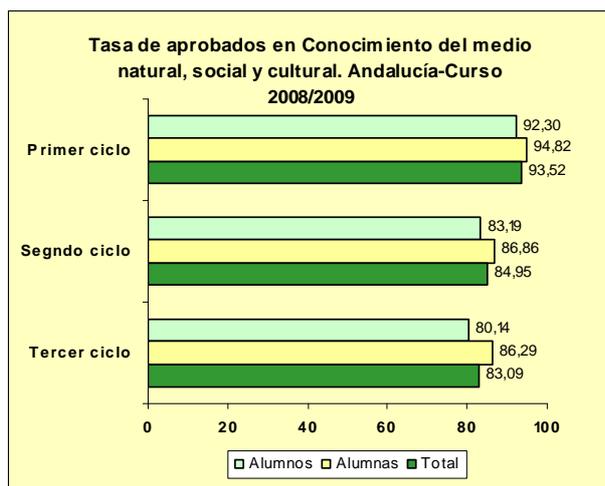
## Resultados educativos

### Rn1.1. Resultados en Conocimiento del medio natural, social y cultural

Relación del alumnado aprobado en Conocimiento del medio natural, social y cultural respecto al alumnado evaluado en cada uno de los ciclos correspondientes a Educación primaria (tasa de aprobados).

Educación primaria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	89,26	92,63	92,58	92,76	91,72	92,36	91,36	93,64	<b>92,30</b>
- Alumnas	92,95	95,13	94,45	95,34	94,36	96,14	94,71	94,90	<b>94,82</b>
- Total	91,02	93,85	93,50	94,00	92,99	94,17	92,97	94,25	<b>93,52</b>
<b>2<sup>o</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	78,66	84,03	83,52	83,30	80,09	84,66	82,90	84,55	<b>83,19</b>
- Alumnas	84,44	87,08	87,43	87,48	85,65	87,97	86,52	87,22	<b>86,86</b>
- Total	81,41	85,51	85,39	85,30	82,77	86,24	84,65	85,84	<b>84,95</b>
<b>3<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	78,83	81,72	79,66	81,10	78,99	80,34	79,10	80,23	<b>80,14</b>
- Alumnas	85,37	86,92	87,97	87,45	83,72	87,00	85,11	86,17	<b>86,29</b>
- Total	81,99	84,19	83,61	84,14	81,17	83,54	82,00	83,12	<b>83,09</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



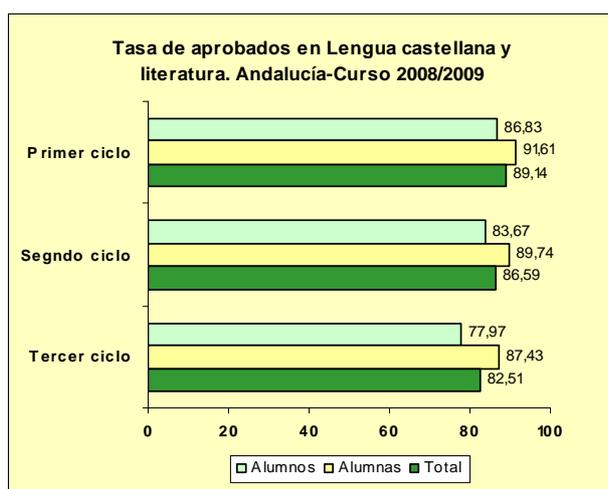
### Resultados educativos

#### Rn1.2. Resultados en Lengua castellana y literatura

Relación del alumnado aprobado en Lengua castellana y literatura respecto al alumnado evaluado en cada uno de los ciclos correspondientes a Educación primaria (tasa de aprobados).

Educación primaria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	84,54	86,87	89,03	87,78	84,54	87,76	86,26	86,96	<b>86,83</b>
- Alumnas	89,69	91,67	92,31	91,81	90,74	93,21	91,85	91,36	<b>91,61</b>
- Total	87,01	89,20	90,64	89,72	87,53	90,37	88,95	89,09	<b>89,14</b>
<b>2<sup>o</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	79,55	83,89	84,57	84,23	82,50	86,00	82,32	84,80	<b>83,67</b>
- Alumnas	87,62	89,25	90,64	90,87	89,66	92,04	89,05	89,59	<b>89,74</b>
- Total	83,39	86,47	87,48	87,41	85,95	88,88	85,57	87,11	<b>86,59</b>
<b>3<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	76,66	78,26	78,04	79,29	76,42	78,44	77,59	78,07	<b>77,97</b>
- Alumnas	85,88	87,14	89,53	88,85	85,44	88,82	86,84	87,00	<b>87,43</b>
- Total	81,12	82,47	83,50	83,87	80,57	83,42	82,05	82,41	<b>82,51</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



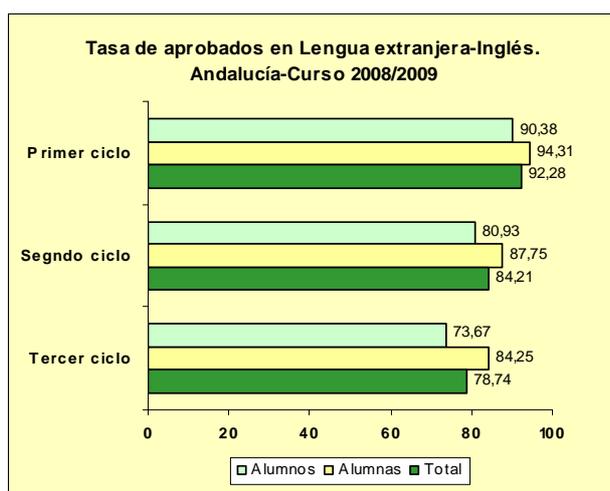
## Resultados educativos

### Rn1.3. Resultados en Lengua extranjera-Inglés

Relación del alumnado aprobado en Lengua extranjera-Inglés respecto al alumnado evaluado en cada uno de los ciclos correspondientes a Educación primaria (tasa de aprobados).

Educación primaria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	88,23	91,27	90,73	90,39	89,18	90,80	89,50	91,22	<b>90,38</b>
- Alumnas	92,54	94,47	94,38	95,39	94,56	94,99	93,83	94,30	<b>94,31</b>
- Total	90,28	92,82	92,52	92,80	91,78	92,81	91,58	92,71	<b>92,28</b>
<b>2<sup>o</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	76,66	82,38	80,71	81,23	79,27	84,92	80,48	80,69	<b>80,93</b>
- Alumnas	86,48	87,91	87,89	88,47	87,30	90,52	87,96	86,58	<b>87,75</b>
- Total	81,34	85,06	84,15	84,70	83,16	87,59	84,08	83,53	<b>84,21</b>
<b>3<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	73,12	74,91	72,28	74,24	72,16	75,50	73,37	73,29	<b>73,67</b>
- Alumnas	83,00	83,72	85,96	85,21	82,35	87,91	83,61	83,44	<b>84,25</b>
- Total	77,88	79,09	78,80	79,50	76,85	81,45	78,30	78,21	<b>78,74</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



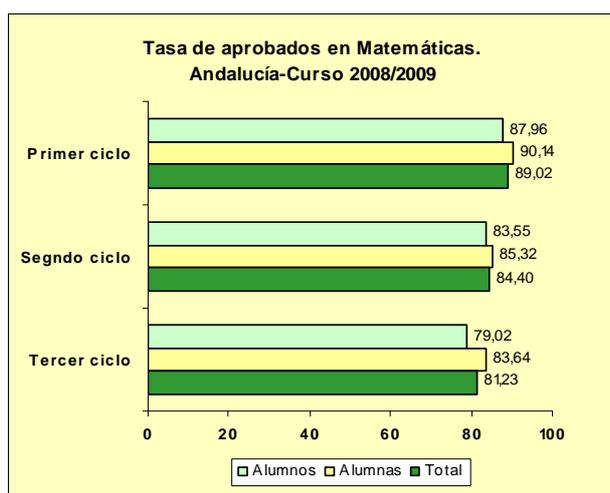
## Resultados educativos

### Rn1.4. Resultados en Matemáticas

Relación del alumnado aprobado en Matemáticas respecto al alumnado evaluado en cada uno de los ciclos correspondientes a Educación primaria (tasa de aprobados).

Educación primaria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	85,22	88,05	89,79	88,48	85,93	88,98	87,47	88,41	<b>87,96</b>
- Alumnas	88,32	89,44	90,59	90,72	89,10	92,20	90,57	90,04	<b>90,14</b>
- Total	86,70	88,73	90,18	89,56	87,46	90,52	88,96	89,20	<b>89,02</b>
<b>2<sup>o</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	79,94	83,19	84,39	84,00	81,96	86,03	82,22	85,02	<b>83,55</b>
- Alumnas	83,58	84,73	86,46	86,69	85,09	88,25	84,19	85,03	<b>85,32</b>
- Total	81,67	83,93	85,38	85,29	83,47	87,09	83,17	85,02	<b>84,40</b>
<b>3<sup>er</sup> ciclo</b>									
- Alumnos	76,81	79,73	79,77	81,24	77,17	80,27	78,02	78,61	<b>79,02</b>
- Alumnas	81,71	82,91	85,52	84,62	81,55	86,45	83,42	83,15	<b>83,64</b>
- Total	79,17	81,24	82,50	82,86	79,19	83,23	80,62	80,81	<b>81,23</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



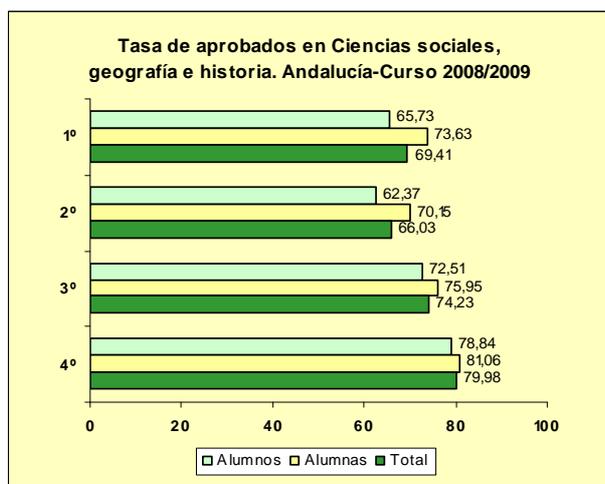
## Resultados educativos

### Rn2.1. Resultados en Ciencias sociales, geografía e historia

Relación del alumnado aprobado en Ciencias sociales, geografía e historia respecto al alumnado evaluado en cada uno de los cursos correspondientes a Educación secundaria obligatoria (tasa de aprobados).

Educación secundaria obligatoria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1º</b>									
- Alumnos	62,01	66,57	65,02	68,47	61,13	66,67	67,34	65,23	<b>65,73</b>
- Alumnas	71,63	72,94	73,38	77,66	70,30	77,19	74,13	72,13	<b>73,63</b>
- Total	66,45	69,59	68,86	72,84	65,26	71,47	70,51	68,47	<b>69,41</b>
<b>2º</b>									
- Alumnos	59,55	62,18	62,13	66,67	60,76	65,29	63,89	59,75	<b>62,37</b>
- Alumnas	68,98	69,59	69,67	75,06	68,43	75,65	71,05	66,38	<b>70,15</b>
- Total	64,01	65,65	65,68	70,64	64,38	70,19	67,30	62,85	<b>66,03</b>
<b>3º</b>									
- Alumnos	68,52	72,16	77,36	74,38	68,31	72,48	72,04	72,75	<b>72,51</b>
- Alumnas	73,18	74,69	78,90	78,60	70,24	76,85	76,55	75,80	<b>75,95</b>
- Total	70,80	73,41	78,14	76,50	69,27	74,65	74,31	74,29	<b>74,23</b>
<b>4º</b>									
- Alumnos	76,03	77,40	82,51	79,25	73,97	81,17	79,67	78,59	<b>78,84</b>
- Alumnas	80,71	80,86	83,74	81,90	76,24	82,71	81,07	80,21	<b>81,06</b>
- Total	78,45	79,18	83,15	80,61	75,13	81,97	80,38	79,42	<b>79,98</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



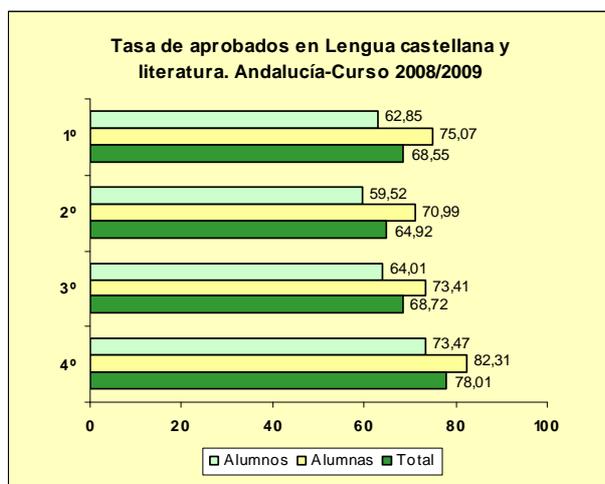
## Resultados educativos

### Rn2.2. Resultados en Lengua castellana y literatura

Relación del alumnado aprobado en Lengua castellana y literatura respecto al alumnado evaluado en cada uno de los cursos correspondientes a Educación secundaria obligatoria (tasa de aprobados).

Educación secundaria obligatoria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1º</b>									
- Alumnos	59,29	63,54	62,95	65,78	61,09	64,88	63,07	61,80	<b>62,85</b>
- Alumnas	72,91	74,78	76,27	78,58	72,67	78,62	74,02	73,95	<b>75,07</b>
- Total	65,58	68,86	69,07	71,87	66,32	71,14	68,19	67,50	<b>68,55</b>
<b>2º</b>									
- Alumnos	57,57	59,42	59,09	65,14	57,30	62,39	60,71	56,38	<b>59,52</b>
- Alumnas	70,58	70,17	71,35	76,79	66,97	76,09	72,08	66,94	<b>70,99</b>
- Total	63,73	64,46	64,86	70,65	61,85	68,88	66,12	61,30	<b>64,92</b>
<b>3º</b>									
- Alumnos	60,26	63,46	66,75	67,53	59,16	65,57	63,30	64,04	<b>64,01</b>
- Alumnas	71,46	71,22	76,18	75,86	68,06	75,95	74,49	72,67	<b>73,41</b>
- Total	65,74	67,28	71,55	71,71	63,57	70,73	68,94	68,40	<b>68,72</b>
<b>4º</b>									
- Alumnos	71,42	71,79	74,94	75,41	67,31	76,10	75,55	72,40	<b>73,47</b>
- Alumnas	80,79	81,89	84,69	83,32	76,19	85,35	82,73	81,46	<b>82,31</b>
- Total	76,26	76,98	80,05	79,46	71,86	80,90	79,18	77,06	<b>78,01</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



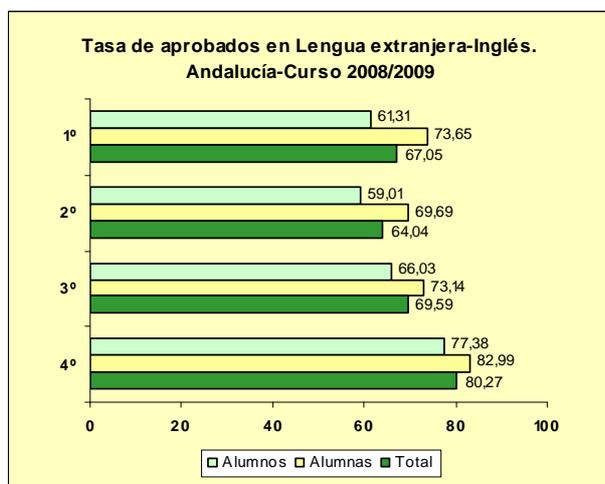
## Resultados educativos

### Rn2.3. Resultados en Lengua extranjera-Inglés

Relación del alumnado aprobado en Lengua extranjera-Inglés respecto al alumnado evaluado en cada uno de los cursos correspondientes a Educación secundaria obligatoria (tasa de aprobados).

Educación secundaria obligatoria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1º</b>									
- Alumnos	59,74	61,68	59,47	64,22	58,28	65,31	62,81	59,18	<b>61,31</b>
- Alumnas	72,45	72,64	73,92	77,73	71,00	78,81	74,03	71,11	<b>73,65</b>
- Total	65,59	66,87	66,10	70,63	64,01	71,46	68,04	64,75	<b>67,05</b>
<b>2º</b>									
- Alumnos	57,57	58,81	57,22	63,21	55,81	62,56	61,90	55,74	<b>59,01</b>
- Alumnas	69,44	68,90	69,72	73,35	67,51	75,45	72,00	65,02	<b>69,69</b>
- Total	63,19	63,54	63,09	68,01	61,34	68,65	66,70	60,06	<b>64,04</b>
<b>3º</b>									
- Alumnos	62,26	67,29	67,67	67,36	62,29	66,27	66,64	65,61	<b>66,03</b>
- Alumnas	70,90	73,29	74,90	75,20	68,17	74,44	74,33	71,90	<b>73,14</b>
- Total	66,50	70,27	71,36	71,27	65,19	70,32	70,52	68,79	<b>69,59</b>
<b>4º</b>									
- Alumnos	75,72	78,16	78,57	77,92	72,83	79,79	77,58	76,59	<b>77,38</b>
- Alumnas	82,67	83,44	84,16	82,83	77,77	85,99	82,46	82,89	<b>82,99</b>
- Total	79,38	80,89	81,49	80,44	75,38	82,98	80,05	79,84	<b>80,27</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



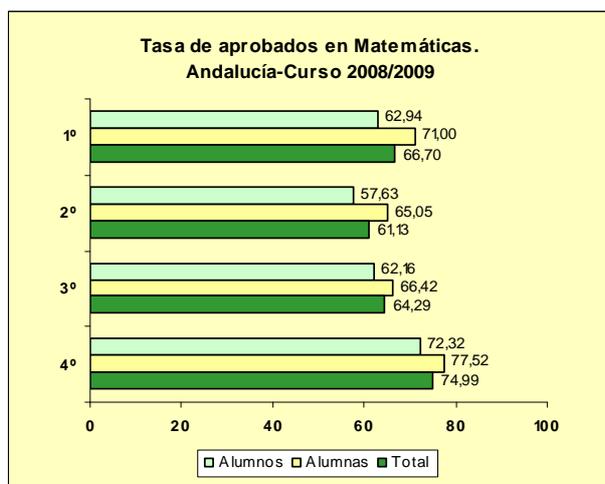
## Resultados educativos

### Rn2.4. Resultados en Matemáticas

Relación del alumnado aprobado en Matemáticas respecto al alumnado evaluado en cada uno de los cursos correspondientes a Educación secundaria obligatoria (tasa de aprobados).

Educación secundaria obligatoria	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>1º</b>									
- Alumnos	58,34	63,77	62,47	65,32	62,57	66,21	62,84	62,09	<b>62,94</b>
- Alumnas	67,11	70,48	71,56	73,75	69,97	76,55	69,86	70,28	<b>71,00</b>
- Total	62,39	66,95	66,65	69,33	65,92	70,93	66,12	65,93	<b>66,70</b>
<b>2º</b>									
- Alumnos	54,64	57,06	58,32	63,12	55,84	60,83	57,98	55,16	<b>57,63</b>
- Alumnas	62,05	64,41	66,00	68,97	61,76	71,05	66,23	61,90	<b>65,05</b>
- Total	58,14	60,50	61,94	65,89	58,63	65,67	61,91	58,31	<b>61,13</b>
<b>3º</b>									
- Alumnos	57,60	62,37	67,33	63,99	57,93	64,63	61,13	61,50	<b>62,16</b>
- Alumnas	62,26	65,43	70,15	67,75	61,52	69,60	66,98	65,81	<b>66,42</b>
- Total	59,88	63,88	68,76	65,88	59,71	67,10	64,08	63,68	<b>64,29</b>
<b>4º</b>									
- Alumnos	71,15	69,27	77,61	71,99	68,48	76,54	71,83	72,32	<b>72,32</b>
- Alumnas	75,99	77,37	81,13	77,51	72,22	81,32	76,90	76,80	<b>77,52</b>
- Total	73,65	73,43	79,46	74,83	70,39	79,02	74,40	74,63	<b>74,99</b>

FUENTE: Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).



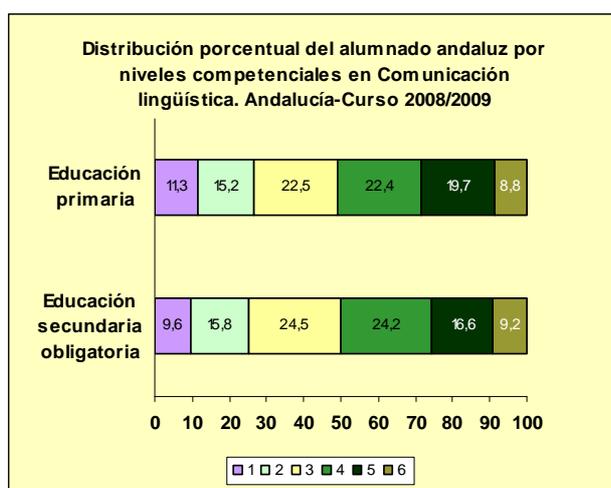
## Resultados educativos

### Rn3.1. Competencias básicas en Comunicación lingüística

Distribución porcentual de los resultados globales alcanzados en las competencias de Comunicación lingüística por el alumnado andaluz que ha finalizado el cuarto curso de Educación primaria y el segundo curso de Educación secundaria obligatoria en la Evaluación de Diagnóstico 2008.

	Niveles competenciales					
	1	2	3	4	5	6
Educación primaria	11,3	15,2	22,5	22,4	19,7	8,8
Educación secundaria obligatoria	9,6	15,8	24,5	24,2	16,6	9,2

FUENTE: Evaluación de Diagnóstico. Curso 2008/2009 (CE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

De acuerdo con el marco teórico y siguiendo las pautas de valoración de otros estudios internacionales para facilitar la comparación de los resultados, las puntuaciones directas se transforman a una escala, en donde la puntuación directa promedio del alumnado andaluz es 500 puntos y la desviación típica 100. Estas puntuaciones representan diversos grados de aptitud en el dominio de una competencia y se dividen en seis niveles de conocimientos y habilidades.

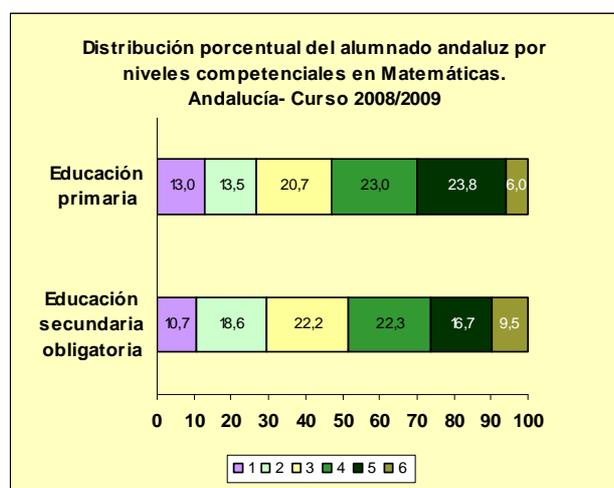
## Resultados educativos

### Rn3.2. Competencias básicas en Matemáticas

Distribución porcentual de los resultados globales alcanzados en las competencias de Matemáticas por el alumnado andaluz que ha finalizado el cuarto curso de Educación primaria y el segundo curso de Educación secundaria obligatoria en la Evaluación de Diagnóstico 2008.

	Niveles competenciales					
	1	2	3	4	5	6
Educación primaria	13,0	13,5	20,7	23,0	23,8	6,0
Educación secundaria obligatoria	10,7	18,6	22,2	22,3	16,7	9,5

FUENTE: Evaluación de Diagnóstico. Curso 2008/2009 (CE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

De acuerdo con el marco teórico y siguiendo las pautas de valoración de otros estudios internacionales, las puntuaciones directas se transforman a una escala, en donde la puntuación directa promedio del alumnado andaluz es 500 puntos y la desviación típica 100. Estas puntuaciones representan diversos grados de aptitud en el dominio de una competencia y se dividen en seis niveles de conocimientos y habilidades.

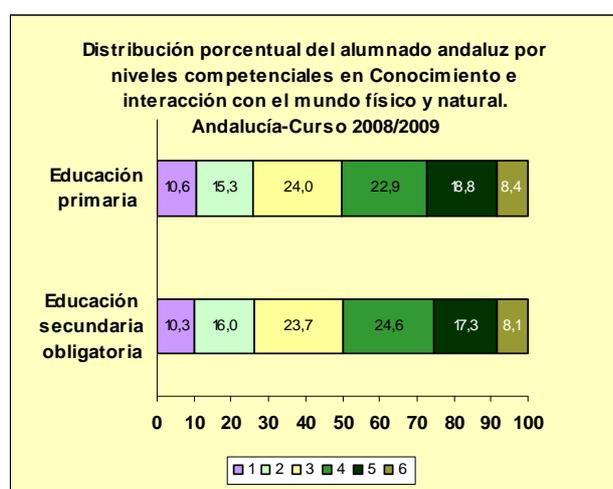
## Resultados educativos

### Rn3.3. Competencias básicas en Conocimiento e interacción con el mundo físico y natural

Distribución porcentual de los resultados globales alcanzados en la competencia de Conocimiento e interacción con el mundo físico y natural por el alumnado andaluz que ha finalizado el cuarto curso de Educación primaria y el segundo curso de Educación secundaria obligatoria en la Evaluación de Diagnóstico 2008.

	Niveles competenciales					
	1	2	3	4	5	6
Educación primaria	10,6	15,3	24,0	22,9	18,8	8,4
Educación secundaria obligatoria	10,3	16,0	23,7	24,6	17,3	8,1

FUENTE: Evaluación de Diagnóstico. Curso 2008/2009 (CE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

De acuerdo con el marco teórico y siguiendo las pautas de valoración de otros estudios internacionales, las puntuaciones directas se transforman a una escala, en donde la puntuación directa promedio del alumnado andaluz es 500 puntos y la desviación típica 100. Estas puntuaciones representan diversos grados de aptitud en el dominio de una competencia y se dividen en seis niveles de conocimientos y habilidades.

## Resultados educativos

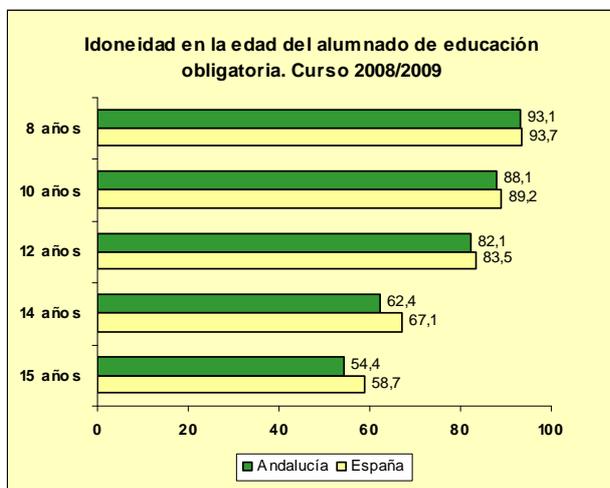
### Rn5.1. Idoneidad en la edad del alumnado de educación obligatoria

Porcentaje de alumnado que se encuentra matriculado en el curso o cursos teóricos correspondientes a su edad.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
8 años	93,1	92,5	93,2	93,4	92,6	92,6	94,1	93,2	93,2	93,7
10 años	88,1	87,5	87,6	89,4	87,4	87,3	89,3	88,1	88,1	89,2
12 años	82,1	83,4	80,5	83,5	81,6	79,3	83,4	82,1	82,7	83,5
14 años	62,4	59,2	61,6	63,2	64,6	59,8	66,4	62,8	61,2	67,1
15 años	54,4	53,6	53,1	56,8	56,8	50,2	58,0	55,5	52,1	58,7

#### FUENTES:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Alumnado matriculado. Principales series (MECD).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Las tasas de idoneidad en diferentes edades del alumnado, es decir, los porcentajes de alumnos matriculados en el curso que por su edad les corresponde son una importante medida de los resultados del sistema educativo; estas tasas muestran el alumnado que avanza durante la escolaridad obligatoria, de forma que realiza el curso que corresponde a su edad. El presente indicador se sitúa en este contexto y en él se han elegido edades teóricas correspondientes a las etapas de escolaridad obligatoria; así, las de 8 y 10 años corresponden a educación primaria y las de 12, 14 y 15 años, a educación secundaria obligatoria.

## Resultados educativos

### Rn5.2. Alumnado repetidor

Porcentaje de alumnado que repite curso en educación obligatoria.

#### Educación primaria

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>2º curso</b>										
- Alumnos	7,0	6,9	6,5	6,8	7,7	7,6	7,0	7,1	6,8	5,2
- Alumnas	4,9	5,6	5,3	4,8	5,0	5,1	4,1	4,5	4,8	3,9
- Total	6,0	6,3	6,0	5,9	6,4	6,4	5,6	5,8	5,9	4,6
<b>4º curso</b>										
- Alumnos	6,1	6,6	6,2	5,7	6,0	7,0	5,4	6,5	5,7	5,0
- Alumnas	4,7	4,2	5,4	4,6	4,5	4,8	4,2	4,7	4,8	4,0
- Total	5,4	5,5	5,8	5,2	5,3	5,9	4,8	5,6	5,3	4,5
<b>6º curso</b>										
- Alumnos	7,9	6,4	8,2	8,2	7,8	10,0	7,6	8,1	7,7	6,8
- Alumnas	5,8	4,8	5,9	5,9	4,7	7,4	5,0	6,4	5,9	5,0
- Total	6,9	5,6	7,1	7,1	6,3	8,8	6,4	7,3	6,9	5,9

FUENTE:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).

#### Educación secundaria obligatoria

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
<b>1º curso</b>										
- Alumnos	21,8	24,3	20,5	21,2	20,4	24,1	21,3	21,3	22,5	17,9
- Alumnas	15,7	17,3	16,5	13,7	14,7	16,6	11,8	16,0	16,9	12,5
- Total	19,0	21,0	18,7	17,8	17,7	20,6	16,9	18,8	19,9	15,3
<b>2º curso</b>										
- Alumnos	24,8	26,3	25,7	24,2	22,2	28,4	21,4	24,1	26,2	15,8
- Alumnas	18,1	19,9	19,8	16,8	14,9	20,1	15,2	18,0	19,2	12,2
- Total	21,7	23,4	22,9	20,7	18,8	24,5	18,5	21,2	22,9	14,1
<b>3º curso</b>										
- Alumnos	20,9	25,5	21,4	18,6	20,4	25,1	18,7	20,0	20,6	15,2
- Alumnas	16,2	18,0	16,8	14,3	15,4	19,0	14,4	15,8	16,9	12,7
- Total	18,6	21,7	19,1	16,4	17,9	22,1	16,5	17,9	18,8	13,9
<b>4º curso</b>										
- Alumnos	18,9	24,9	18,3	15,2	18,0	19,8	17,3	19,3	19,3	12,2
- Alumnas	14,0	16,1	13,5	10,7	13,7	17,7	10,9	14,2	15,4	9,7
- Total	16,3	20,4	15,8	12,8	15,8	18,7	13,9	16,7	17,2	10,9

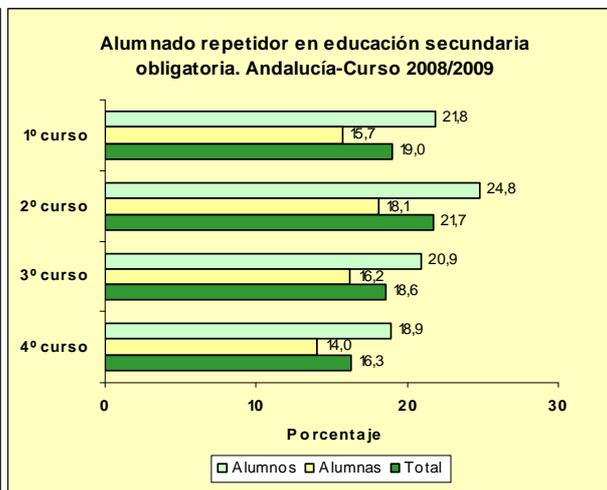
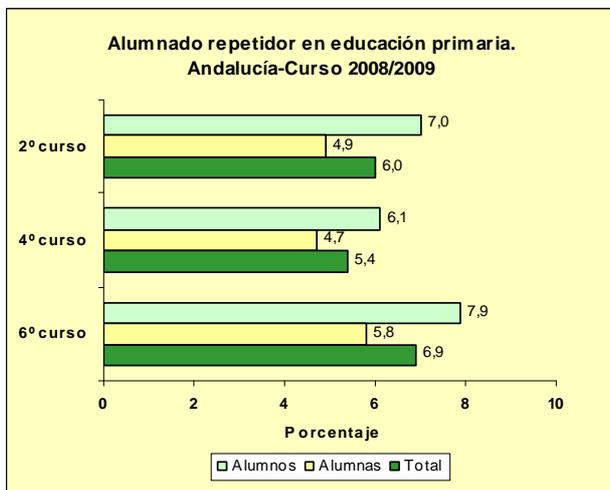
FUENTE:

- Estadística sobre el alumnado escolarizado en el sistema educativo andaluz, a excepción del universitario. Curso 2008/2009 (CE).
- Las cifras de la educación en España. Curso 2008/2009 (MECD).

## Resultados educativos

### Rn5.2. Alumnado repetidor

Porcentaje de alumnado que repite curso en educación obligatoria.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Cuando los alumnos no han alcanzado los objetivos correspondientes a los ciclos o cursos de la educación obligatoria, podrán permanecer un año más en el mismo ciclo o curso, de acuerdo con la legislación vigente en el curso académico al que hacen alusión los datos de este indicador. Así, el porcentaje de alumnado repetidor se ha calculado para el último curso de cada ciclo de primaria (segundo, cuarto y sexto cursos) y para cada uno de los cursos de educación secundaria obligatoria, relacionando porcentualmente el alumnado repetidor con la matrícula del curso académico anterior.

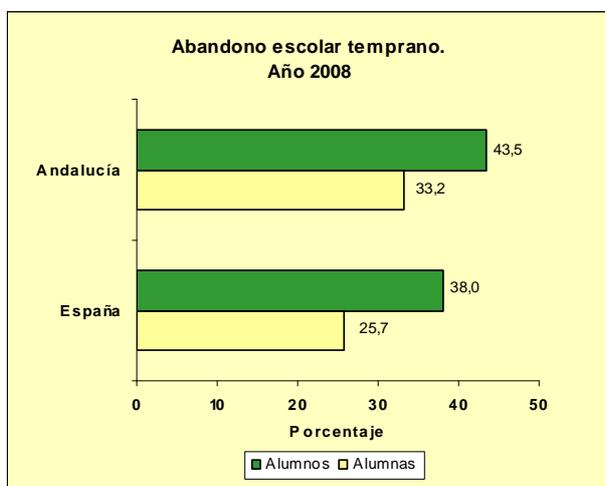
## Resultados educativos

### Rn6. Abandono escolar temprano

Porcentaje de personas de 18 a 24 años que no están escolarizadas y que tienen como estudios máximos educación secundaria obligatoria o anteriores niveles educativos (CINE 0, 1 y 2).

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	43,5	53,7	44,4	38,2	39,8	40,5	41,4	47,3	40,6	38,0
Alumnas	33,2	26,0	38,2	27,2	33,4	34,9	31,6	39,7	29,4	25,7
<b>Total</b>	<b>38,5</b>	<b>41,0</b>	<b>41,3</b>	<b>32,8</b>	<b>36,7</b>	<b>37,9</b>	<b>36,5</b>	<b>43,6</b>	<b>35,2</b>	<b>31,9</b>

FUENTE: Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Se considera abandono escolar prematuro al hecho de que los jóvenes de 18 a 24 años que han alcanzado como máximo la enseñanza secundaria obligatoria no sigan estudios posteriores.

## Resultados educativos

### Rn7.1. Tasa bruta de graduación en educación secundaria obligatoria

Relación del número de graduados en educación secundaria obligatoria, independientemente de su edad, respecto al total de la población de la "edad teórica" de comienzo del último curso de dicha enseñanza.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	66,1	58,8	66,1	69,9	70,7	61,6	70,0	65,8	64,9	68,2
Alumnas	79,7	76,7	80,6	83,2	83,2	75,7	84,2	76,6	78,8	80,4
<b>Total</b>	<b>72,7</b>	<b>67,3</b>	<b>73,1</b>	<b>76,4</b>	<b>76,8</b>	<b>68,4</b>	<b>76,9</b>	<b>71,0</b>	<b>71,6</b>	<b>74,1</b>

#### FUENTES:

- Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estimaciones de la población actual de 15 años a 1/1/2009 (INE).



## Resultados educativos

### Rn7.2. Tasas brutas de graduación en estudios secundarios post-obligatorios

Relación del número de graduados en cada una de las enseñanzas secundarias post-obligatorias consideradas respecto al total de la población de la "edad teórica" de comienzo del último curso de dichas enseñanzas.

#### Tasa bruta de graduación en bachillerato

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	34,9	29,2	33,7	39,6	38,5	26,7	35,2	34,5	36,5	38,6
Alumnas	48,5	45,4	46,1	53,2	52,5	41,1	54,3	47,2	47,9	53,1
<b>Total</b>	<b>41,5</b>	<b>36,9</b>	<b>39,7</b>	<b>46,3</b>	<b>45,3</b>	<b>33,8</b>	<b>44,4</b>	<b>40,7</b>	<b>42,0</b>	<b>45,6</b>

#### FUENTES:

- Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estimaciones de la población actual de 17 años a 1/1/2009 (INE).

#### Tasa bruta de graduación en ciclos formativos de grado medio

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	14,0	13,1	14,7	15,0	14,4	14,7	14,9	11,0	15,2	16,2
Alumnas	19,4	16,4	22,0	21,6	20,4	21,0	18,8	14,7	20,9	18,7
<b>Total</b>	<b>16,6</b>	<b>14,7</b>	<b>18,3</b>	<b>18,2</b>	<b>17,3</b>	<b>17,8</b>	<b>16,8</b>	<b>12,8</b>	<b>17,9</b>	<b>17,4</b>

#### FUENTES:

- Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estimaciones de la población actual de 17 años a 1/1/2009 (INE).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

En este indicador se estudian las tasas de graduación correspondientes a la educación secundaria segunda etapa, en la que se tienen en cuenta dos tipos de enseñanzas: bachillerato y formación profesional de grado medio, que otorgan los títulos de bachiller y técnico.

La tasa de graduación en bachillerato incluye régimen diurno, nocturno/adultos y distancia. Por su parte, la tasa de graduación en ciclos formativos de grado medio incluye los ciclos formativos de grado medio de FP y de artes plásticas y diseño y, las enseñanzas deportivas de grado medio.

## Resultados educativos

### Rn7.3. Tasas brutas de graduación en estudios superiores

Relación del número de graduados en cada una de las enseñanzas superiores (no universitarias y universitarias) consideradas respecto al total de la población de la "edad teórica" de comienzo del último curso de dichas enseñanzas.

#### Tasa bruta de graduación en ciclos formativos de grado superior

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	11,9	8,1	11,2	12,1	15,8	11,7	10,0	9,2	15,1	15,5
Alumnas	16,8	14,6	16,0	16,5	21,8	13,8	13,9	15,3	19,1	19,8
<b>Total</b>	<b>14,3</b>	<b>11,1</b>	<b>13,5</b>	<b>14,3</b>	<b>18,7</b>	<b>12,7</b>	<b>11,9</b>	<b>12,2</b>	<b>17,0</b>	<b>17,6</b>

#### FUENTES:

- Estadística de resultados académicos del alumnado en el sistema educativo andaluz. Curso 2008/2009 (CE).
- Estadística de las enseñanzas no universitarias. Curso 2008/2009 (MECD).
- Estimaciones de la población actual de 19 años a 1/1/2009 (INE).

#### Tasa bruta de graduación en diplomatura, arquitectura o ingeniería técnica

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	11,1	8,1	9,4	9,4	18,4	13,3	13,1	6,9	12,6	12,9
Alumnas	21,2	18,1	17,6	15,7	41,4	22,7	20,9	14,0	22,4	23,5
<b>Total</b>	<b>16,0</b>	<b>12,8</b>	<b>13,4</b>	<b>12,4</b>	<b>29,7</b>	<b>17,8</b>	<b>16,8</b>	<b>10,4</b>	<b>17,4</b>	<b>18,0</b>

#### FUENTES:

- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de la población actual de 20 años a 1/1/2009 (INE).

#### Tasa bruta de graduación en licenciatura, arquitectura o ingeniería

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Alumnos	10,8	4,1	4,6	9,0	28,9	4,9	4,6	7,1	16,9	14,7
Alumnas	17,4	6,7	8,0	13,8	47,1	7,8	8,8	13,0	24,7	21,6
<b>Total</b>	<b>14,0</b>	<b>5,3</b>	<b>6,3</b>	<b>11,4</b>	<b>37,7</b>	<b>6,3</b>	<b>6,6</b>	<b>10,0</b>	<b>20,8</b>	<b>18,1</b>

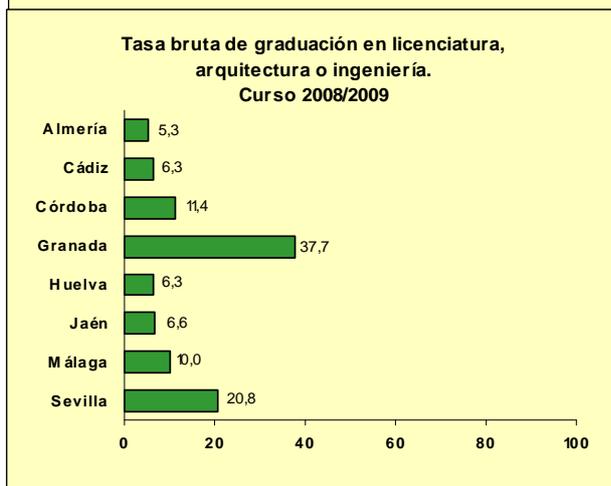
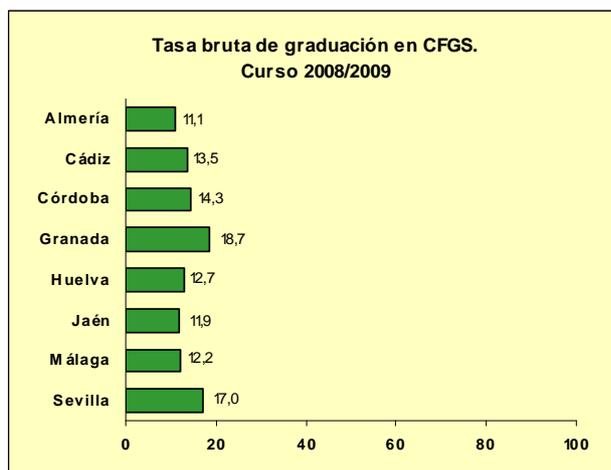
#### FUENTES:

- Estadística de la enseñanza universitaria en España. Curso 2008/2009 (INE).
- Estimaciones de la población actual de 22 años a 1/1/2009 (INE).

## Resultados educativos

### Rn7.3. Tasas brutas de graduación en estudios superiores

Relación del número de graduados en cada una de las enseñanzas superiores (no universitarias y universitarias) consideradas respecto al total de la población de la "edad teórica" de comienzo del último curso de dichas enseñanzas.



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

En este indicador se analizan las tasas de graduación en estudios superiores, abarcando tanto las enseñanzas no universitarias (ciclos formativos de grado superior) que dan acceso al título de técnico superior, como las enseñanzas universitarias de primer ciclo que facilitan las titulaciones de diplomado, arquitecto o ingeniero técnico y los estudios de primer y segundo ciclo, que permiten la titulación de licenciado, ingeniero o arquitecto.

La tasa de graduación en ciclos formativos de grado superior incluye los ciclos formativos de grado superior de FP y de artes plásticas y diseño y, las enseñanzas deportivas de grado superior.

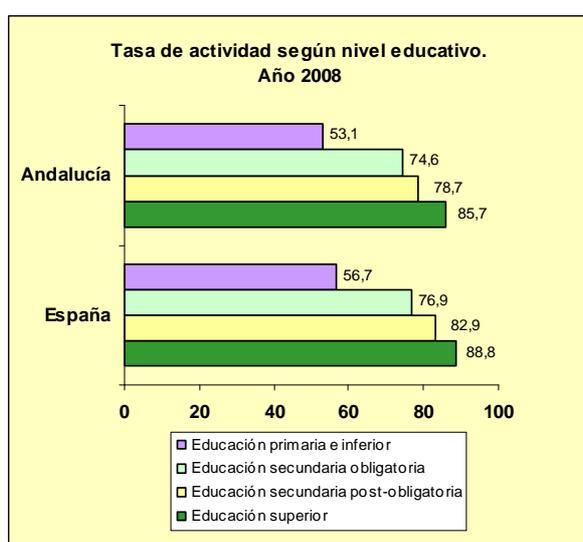
### Resultados educativos

#### Rn9.1. Tasa de actividad según nivel educativo

Porcentaje de personas entre 25 y 64 años que pertenecen a la población activa según los diferentes niveles de estudios alcanzados.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Educación primaria e inferior	53,1	62,7	51,8	51,2	54,6	45,5	50,7	55,5	49,8	56,7
Educación secundaria obligatoria	74,6	78,0	72,4	75,9	74,9	73,7	74,1	77,5	72,2	76,9
Educación secundaria post-obligatoria	78,7	79,4	73,0	80,8	78,1	76,4	82,5	80,3	79,3	82,9
Educación superior	85,7	89,9	83,0	87,8	83,4	87,3	84,8	83,9	87,4	88,8

FUENTE: Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

El nivel de estudios alcanzados por la población de una región forma parte de los resultados inmediatos del sistema educativo, pero a su vez tiene incidencia en la vida laboral de las personas, lo que puede considerarse resultado o impacto a largo plazo del sistema. Con este indicador se trata de reflejar la relación entre la tasa de actividad y el nivel académico adquirido.

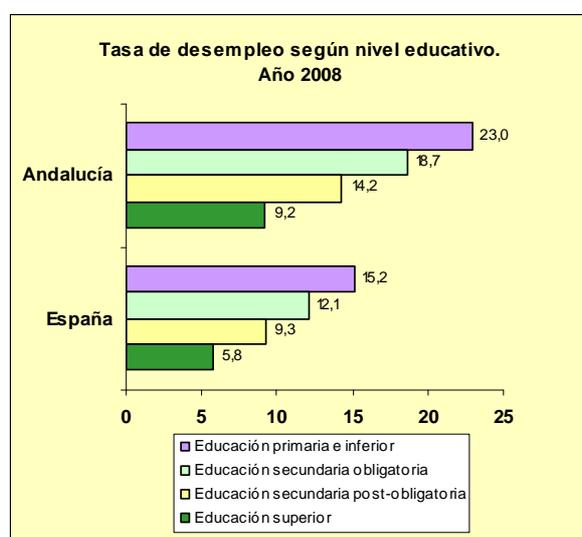
### Resultados educativos

#### Rn9.2. Tasa de desempleo según nivel educativo

Porcentaje de personas desempleadas entre 25 y 64 años respecto a la población activa de esa edad según los diferentes niveles de estudios alcanzados.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Educación primaria e inferior	23,0	24,6	21,2	19,5	22,8	20,6	21,9	26,5	22,8	15,2
Educación secundaria obligatoria	18,7	16,1	20,2	19,6	20,0	18,2	18,1	18,5	18,4	12,1
Educación secundaria post-obligatoria	14,2	17,6	17,5	11,5	16,2	14,7	12,3	12,3	13,0	9,3
Educación superior	9,2	10,2	9,8	9,3	11,2	10,1	7,8	9,1	8,1	5,8

FUENTE: Encuesta de población activa. Resultados para Andalucía. Año 2008 (IECA).



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Como complemento a la tasa de actividad por nivel educativo conviene analizar las tasas de desempleo y su relación con los niveles de estudios alcanzados. Por tanto, este indicador presenta de forma comparativa el porcentaje de población activa que se encuentra en situación de desempleo según el nivel de estudios terminados.