

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.0. Contenido, notas explicativas y fuentes de información

---

Se presenta en este capítulo información estadística de distintas enseñanzas no reguladas dentro del sistema educativo. Sin embargo y en la mayoría de los casos, dichas enseñanzas tienen establecidas equivalencias con las enseñanzas del sistema educativo e incluso para alguna de ellas, la expedición de su titulación corresponde al propio Ministerio de Educación y Ciencia.

Las enseñanzas que en este capítulo se presentan son:

- La *Formación Sanitaria Especializada*, que comprende los programas para la formación médica especializada y la formación especializada de otros profesionales sanitarios (biólogos, farmacéuticos, matronas, psicólogos clínicos, químicos y radiofísicos hospitalarios). Para el acceso a estos programas se ha de poseer la titulación universitaria correspondiente y realizar una prueba selectiva de acceso. La formación se realiza a través de la residencia en Instituciones y Centros Sanitarios acreditados para la docencia, teniendo una componente de formación teórica basada en el autoestudio tutorizado y una componente práctica, donde se distinguen los contenidos correspondientes a las ciencias básicas y los que corresponden a la propia especialidad. La duración varía entre 2 y 5 años, y al finalizarla se obtiene el Título de Especialista.
- Las *Enseñanzas Especializadas de Turismo*, para cuyo acceso es preciso estar en posesión del título de Bachiller, así como superar los criterios de valoración o la prueba de aptitud necesaria. Constan de tres cursos de duración, tras cuya superación se obtiene el título de Técnico en Empresas y Actividades Turísticas, equivalente a Diplomado Universitario. Estos estudios están en proceso de integración en la enseñanza universitaria, donde existe la Diplomatura en Turismo.
- Las *Enseñanzas Militares*, que incluye la enseñanza militar de formación para la incorporación a las Escalas de militares de carrera, la cual se estructura en los siguientes grados:
  - *Enseñanza militar para la incorporación a las Escalas de Suboficiales*, que se corresponde con la formación profesional de grado superior. La obtención del primer empleo militar (Sargento) al superar el correspondiente plan de estudios es equivalente al Título de Técnico Superior del sistema educativo.
  - *Enseñanza militar para la incorporación a las Escalas de Oficiales*, que se corresponde con la educación universitaria de primer ciclo. La obtención del primer empleo militar (Alférez) al superar el correspondiente plan de estudios es equivalente a los títulos de Diplomado Universitario, Ingeniero Técnico o Arquitecto Técnico.
  - *Enseñanza militar para la incorporación a las Escalas Superiores de Oficiales*, que se corresponde con la educación universitaria de segundo ciclo. La obtención del primer empleo militar (Teniente) al superar el correspondiente plan de estudios es equivalente a los títulos de Licenciado, Ingeniero o Arquitecto.

Para ingresar en las enseñanzas militares de formación se exigen los mismos niveles de estudios que los requeridos en el sistema educativo para acceder a las titulaciones equivalentes de cada uno de los grados. Asimismo, los planes de estudios de estas enseñanzas militares tienen una duración similar a las titulaciones equivalentes del sistema educativo.

- La *Formación de Entrenadores Deportivos*, que se imparte a través de cursos que promueven las Federaciones deportivas española y autonómicas. Esta formación que tiene un carácter no oficial, se encuentra en fase de transición hacia el ámbito de las enseñanzas regladas, tal y como está previsto en la Ley 10/1990, de 15 de octubre, del Deporte. La formación de los entrenadores deportivos se estructura en tres niveles modulares y continuos, de manera que un entrenador comienza a formarse en el nivel 1 para después pasar al nivel 2 y finalmente alcanzar el nivel 3. Para acceder a cada uno de los niveles se exige acreditar unos requisitos académicos, y superar una prueba práctica, de carácter específico. En cada nivel un entrenador se forma con materias de diferentes contenidos: unos de carácter científico, como anatomía, fisiología, psicología, entrenamiento, etc.; otros de carácter técnico del propio deporte como la técnica individual del deporte, la táctica, la seguridad deportiva, el reglamento y el desarrollo profesional. La formación se completa con un periodo de práctica pedagógica que va desde las 150 horas en el primer nivel, a las 200 horas, en cada uno de los niveles siguientes.

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

Cuando se completa la formación en cada nivel, el entrenador recibe un diploma federativo que le capacita para dirigir a deportistas o equipos que toman parte, en un determinado ámbito, según el nivel de la formación, en las competiciones nacionales o autonómicas que promueven las propias Federaciones.

### *Fuentes de información:*

- *Formación Sanitaria Especializada:* Ministerio de Sanidad y Consumo.
- *Enseñanzas Especializadas de Turismo: Estadística de la Enseñanza Superior en España. I.N.E..*
- *Enseñanzas Militares:* Ministerio de Defensa y Guardia Civil; publicación *Estadística de la Enseñanza Superior en España. I.N.E..*
- *Formación de Entrenadores Deportivos:* Consejo Superior de Deportes.

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.1. Especialistas en Formación Sanitaria Especializada, por especialidad. Año 2004

	Total
<b>TOTAL</b>	<b>21.448</b>
Alergología	182
Análisis clínicos	297
Análisis clínicos (E. Profesionales)	15
Anatomía patológica	183
Anestesiología y reanimación	1.002
Angiología y cirugía vascular	131
Aparato digestivo	336
Bioquímica clínica	160
Cardiología	509
Cirugía cardiovascular	64
Cirugía general y ap. digestivo	436
Cirugía oral y maxilofacial	124
Cirugía ortopédica y traumatología	801
Cirugía pediátrica	41
Cirugía plástica estética y reparadora	143
Cirugía torácica	54
Dermatología y venereología	218
Endocrinología y nutrición	175
Enfermería de salud mental	89
Enfermería obstétrico-ginecológica	502
Farmacia hospitalaria	421
Farmacia industrial y galénica	33
Farmacología clínica	70
Geriatría	161
Hematología-hemoterapia	203
Hidrología médica	46
Inmunología	80
Medicina del trabajo	1.197
Medicina educación física y deporte	385
Medicina familiar y comunitaria	5.121
Medicina física y rehabilitación	284
Medicina intensiva	533
Medicina interna	1.121
Medicina legal y forense	54
Medicina nuclear	90
Medicina preventiva y s.p.	165
Microbiología y parasitología	268
Nefrología	241
Neumología	238
Neurocirugía	91
Neurofisiología clínica	139
Neurología	323
Obstetricia y ginecología	773
Oftalmología	390
Oncología médica	242
Oncología radioterápica	90
Otorrinolaringología	213
Pediatría y áreas específicas	1.123
Psicología clínica	213
Psiquiatría	623
Radiodiagnóstico	596
Radiofarmacia	13
Radiofísica hospitalaria	68
Reumatología	149
Urología	228
No consta especialidad	1

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.2. Especialistas en Formación Sanitaria Especializada, por comunidad autónoma. Año 2004

---

	Total
<b>TOTAL</b>	<b>21.448</b>
Andalucía	3.500
Aragón	928
Asturias (Principado de)	583
Baleares (Illes)	287
Canarias	682
Cantabria	358
Castilla y León	1.250
Castilla-La Mancha	654
Cataluña	3.564
Comunidad Valenciana	2.204
Extremadura	389
Galicia	958
Madrid (Comunidad de)	4.140
Murcia (Región de)	549
Navarra (Comunidad Foral de)	438
País Vasco	852
Rioja (La)	112

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.3. Enseñanzas especializadas de Turismo. Curso 2003-04

Centros	PROFESORADO		Alumnado matriculado		Alumnado que terminó en el curso 2002-03		
	Total	Mujeres	Total	Mujeres	Total	Mujeres	
<b>TOTAL</b>	<b>12</b>	<b>204</b>	<b>112</b>	<b>2.986</b>	<b>2.249</b>	<b>839</b>	<b>663</b>
<b>Centros Públicos</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>182</b>	<b>137</b>	<b>57</b>	<b>37</b>
Andalucía	1	18	8	182	137	57	37
<b>Centros Privados</b>	<b>11</b>	<b>186</b>	<b>104</b>	<b>2.804</b>	<b>2.112</b>	<b>782</b>	<b>626</b>
Andalucía	2	43	29	1.068	779	172	124
Aragón	1	11	6	47	37	26	21
Asturias (Principado de)	-	-	-	-	-	-	-
Balears (Illes)	-	-	-	-	-	-	-
Canarias	-	-	-	-	-	-	-
Cantabria	-	-	-	-	-	-	-
Castilla y León	3	35	19	278	225	112	93
Castilla-La Mancha	-	-	-	-	-	-	-
Cataluña	-	-	-	-	-	-	-
Comunidad Valenciana	-	-	-	-	-	-	-
Extremadura	-	-	-	-	-	-	-
Galicia	2	35	20	786	617	186	161
Madrid (Comunidad de)	3	62	30	625	454	286	227
Murcia (Región de)	-	-	-	-	-	-	-
Navarra (Comunidad Foral de)	-	-	-	-	-	-	-
País Vasco	-	-	-	-	-	-	-
Rioja (La)	-	-	-	-	-	-	-
Ceuta	-	-	-	-	-	-	-
Melilla	-	-	-	-	-	-	-

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.4. Alumnado matriculado en Enseñanzas Militares, por curso, grado, cuerpo y academia. Curso 2003-04

(continúa)

	Total	Mujeres	Cursos		
			Primero	Segundo	Tercero
<b>E. MILITAR PARA LA INCORPORACIÓN A LAS ESCALAS DE SUBOFICIALES (GRADO BÁSICO)</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>2.092</b>	<b>94</b>	<b>1.336</b>	<b>756</b>	<b>-</b>
EJÉRCITO DE TIERRA	1.115	50	614	501	-
Cuerpo General de las Armas	683	30	334	349	-
- A. Gral. Básica de Suboficiales	334	19	334	-	-
- A. de Infantería	126	1	-	126	-
- A. de Caballería	30	1	-	30	-
- A. de Artillería	97	4	-	97	-
- A. de Ingenieros	96	5	-	96	-
Cuerpo de Especialistas	432	20	280	152	-
- A. Gral. Básica de Suboficiales	141	7	141	-	-
- Otros centros	291	13	139	152	-
ARMADA	258	5	146	112	-
Cuerpo de Infantería de Marina	50	-	24	26	-
- Esc. de Suboficiales de la Armada	50	-	24	26	-
- Esc. de Aplic. Infantería de Marina	-	-	-	-	-
Cuerpo de Especialistas	208	5	122	86	-
- Esc. de Suboficiales de la Armada	208	5	122	86	-
- Centros de especialidades	-	-	-	-	-
EJÉRCITO DEL AIRE	319	28	176	143	-
Cuerpo General	77	7	43	34	-
- A. Básica del Aire	43	7	43	-	-
- Otros centros	34	0	-	34	-
Cuerpo de Especialistas	242	21	133	109	-
- A. Básica del Aire	173	14	133	40	-
- Otros centros	69	7	-	69	-
CUERPO DE LA GUARDIA CIVIL	400	11	400	-	-
- A. de la Guardia Civil	400	11	400	-	-
<b>E. MILITAR PARA LA INCORPORACIÓN A LAS ESCALAS DE OFICIALES (GRADO MEDIO)</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>493</b>	<b>20</b>	<b>216</b>	<b>171</b>	<b>97</b>
EJÉRCITO DE TIERRA	286	18	79	135	72
Cuerpo General de las Armas	191	6	23	96	72
- A. General Militar	101	4	23	78	-
- A. Infantería	21	-	-	-	21
- A. Caballería	5	-	-	-	5
- A. Artillería	22	-	-	18	4
- A. de Ingenieros	42	2	-	-	42
Cuerpo de Especialistas	95	12	56	39	-
- A. General Militar	33	4	10	23	-
- Escuela Politécnica Superior	-	-	0	-	-
- Otros centros	62	8	46	16	-
ARMADA	65	1	15	19	22
Cuerpo General Militar	26	1	12	10	4
Cuerpo de Infantería de Marina	15	-	3	8	4
Cuerpo de Especialistas	24	-	9	1	14
- Escuela Naval	24	-	9	1	14
- Otros centros	-	-	-	-	-
EJÉRCITO DEL AIRE	41	-	21	17	3
Cuerpo General	25	-	11	11	3
Cuerpo de Especialistas	16	-	10	6	-
CUERPO DE LA GUARDIA CIVIL	101	1	101	-	-

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.4. Alumnado matriculado en Enseñanzas Militares, por curso, grado, cuerpo y academia. Curso 2003-04

(conclusión)

	Total	Mujeres	Cursos				
			Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto
<b>E. MILITAR PARA LA INCORPORACIÓN A LAS ESCALAS SUPERIORES DE OFICIALES (GRADO SUPERIOR)</b>							
<b>TOTAL</b>	<b>985</b>	<b>40</b>	<b>196</b>	<b>170</b>	<b>208</b>	<b>203</b>	<b>208</b>
EJÉRCITO DE TIERRA	502	22	113	95	103	94	97
Cuerpo General de las Armas	502	22	113	95	103	94	97
- A. General Militar	311	15	113	95	103	-	-
- A. Infantería	62	-	-	-	-	27	35
- A. Caballería	18	-	-	-	-	10	8
- A. Artillería	55	1	-	-	-	27	28
- A. de Ingenieros	56	6	-	-	-	30	26
ARMADA	191	2	39	36	35	39	42
Cuerpo General Militar	154	2	32	29	29	32	32
Cuerpo de Infantería de Marina	37	-	7	7	6	7	10
EJÉRCITO DEL AIRE	196	12	44	39	38	38	37
A. General Militar	196	12	44	39	38	38	37
CUERPO DE LA GUARDIA CIVIL	96	4	-	-	32	32	32

### D12.5. Alumnado matriculado en Enseñanzas Militares, por edad y grado. Curso 2003-04

	Enseñanza Militar para la incorporación a:		
	Escalas de Suboficiales (Grado Básico)	Escalas de Oficiales (Grado Medio)	Escalas Superiores de Oficiales (Grado Superior)
<b>TOTAL</b>	<b>2.092</b>	<b>493</b>	<b>985</b>
18 y menos	1	-	-
19 años	-	1	6
20 años	-	3	57
21 años	-	7	76
22 años	10	16	161
23 años	43	43	212
24 años	115	20	210
25 años	194	29	130
26 años y más	1.729	374	133

## D12. OTRAS ENSEÑANZAS

### D12.6. Formación de entrenadores deportivos. Año 2004

	TODOS LOS NIVELES		NIVEL 0		NIVEL 1		NIVEL 2		NIVEL 3	
	Cursos	Entrenadores formados	Cursos	Entrenadores formados	Cursos	Entrenadores formados	Cursos	Entrenadores formados	Cursos	Entrenadores formados
<b>POR COMUNIDAD AUTÓNOMA</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>555</b>	<b>10.384</b>	<b>109</b>	<b>2.062</b>	<b>311</b>	<b>6.164</b>	<b>91</b>	<b>935</b>	<b>44</b>	<b>1.223</b>
Andalucía	76	1.316	12	178	51	999	11	136	2	3
Aragón	16	246	7	122	6	98	3	26	0	0
Asturias (Principado de)	9	227	0	0	7	194	2	33	0	0
Baleares (Illes)	15	216	3	54	8	157	4	5	0	0
Canarias	35	392	1	12	22	318	6	17	6	45
Cantabria	4	13	0	0	1	2	3	11	0	0
Castilla y León	28	628	6	109	17	415	3	39	2	65
Castilla-La Mancha	27	405	4	50	16	320	4	23	3	12
Cataluña	102	2.288	41	990	46	1.023	8	172	7	103
Comunidad Valenciana	31	629	4	58	23	512	3	30	1	29
Extremadura	18	288	2	22	14	241	2	25	0	0
Galicia	36	908	12	180	16	388	4	67	4	273
Madrid (Comunidad de)	96	2.052	4	45	54	1.086	21	267	17	654
Murcia (Región de)	35	360	3	48	17	242	14	58	1	12
Navarra (Comunidad Foral de)	7	152	3	60	3	65	0	0	1	27
País Vasco	8	121	2	33	5	74	1	14	0	0
Rioja (La)	5	53	2	45	2	4	1	4	0	0
Ceuta	3	46	1	32	2	14	0	0	0	0
Melilla	4	44	2	24	1	12	1	8	0	0

<b>POR FEDERACIÓN DEPORTIVA</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>555</b>	<b>10.384</b>	<b>109</b>	<b>2.062</b>	<b>311</b>	<b>6.164</b>	<b>91</b>	<b>935</b>	<b>44</b>	<b>1.223</b>
Actividades Subacuáticas	47	192	0	0	20	105	24	54	3	33
Atletismo	18	416	0	0	10	215	4	106	4	95
Baloncesto	134	3.145	68	1.456	47	1.123	18	351	1	215
Balonmano	13	582	0	0	10	531	3	51	0	0
Béisbol y Softball	1	27	0	0	0	0	0	0	1	27
Boxeo	2	57	0	0	2	57	0	0	0	0
Ciclismo	4	95	0	0	3	52	0	0	1	43
Deporte de orientación	1	18	0	0	1	18	0	0	0	0
Deportes de ciegos	1	29	0	0	1	29	0	0	0	0
Deportes discapacitados psíquicos	1	13	0	0	1	13	0	0	0	0
Esgrima	1	22	0	0	1	22	0	0	0	0
Gimnasia	4	62	0	0	2	35	1	15	1	12
Golf	1	17	0	0	0	0	1	17	0	0
Halterofilia	1	29	0	0	0	0	0	0	1	29
Judo y disciplinas asociadas	47	295	0	0	22	186	14	49	11	60
Kick Boxing	19	63	0	0	7	32	6	19	6	12
Lucha y deportes asociados	8	61	0	0	5	52	1	4	2	5
Natación	125	3.260	0	0	110	2.763	9	167	6	330
Patinaje	3	215	0	0	0	0	0	0	3	215
Pádel	20	194	0	0	19	190	1	4	0	0
Piragüismo	37	551	35	515	2	36	0	0	0	0
Pentalón moderno	1	10	0	0	1	10	0	0	0	0
Rugby	3	56	0	0	1	27	1	18	1	11
Tenis	1	4	0	0	1	4	0	0	0	0
Tiro con arco	7	128	1	17	6	111	0	0	0	0
Triatlón	2	75	0	0	0	0	1	11	1	64
Vela	22	281	5	74	17	207	0	0	0	0
Voleibol	31	487	0	0	22	346	7	69	2	72