

PUEBLOS DE ESPAÑA V.5

Una vez importada la nueva tabla...

1. ¿Cuántos centros educativos tiene Andalucía?

```
select count(*) as "nº de centros educativos" from da_centros;
```

nº de centros educativos

7054

2. ¿Cuántos centros tiene cada una de las provincias?

```
select `col 10` as "provincia", count(*) as "cantidad de centros" from da_centros  
group by 1;
```

provincia	cantidad centros
D_PROVINCIA	1
Almería	665
Cádiz	854
Córdoba	773
Granada	843
Huelva	484
Jaén	614
Málaga	1197
Sevilla	1624

3. ¿Cuántos centros hay de "Educación Infantil y Primaria"?

```
select count(*) as "centros de educación infantil y primaria" from da_centros  
where `col 3`='colegio de educación infantil y primaria';
```

centros de educación infantil y primaria

1838

4. ¿Cuántos centros rurales existen?

```
select count(*) as "nº de centros rurales" from da_centros where `col 3` like "colegio público rural";
```

nº de centros rurales

106

5. ¿Cuántos centros instituto de secundaria existen?

```
select count(*) as "nº de institutos de secundaria" from da_centros where `col 3` like "instituto de educación secundaria";
```

nº de institutos de secundaria

871

6. ¿Cuántos colegios de infantil y primaria existen?

```
select count(*) as "nº de colegios de infantil y primaria" from da_centros where `col 3` like "colegio de educación infantil y primaria";
```

nº de colegios de infantil y primaria

1838

7. ¿Cuántas escuelas elementales de música existen?

```
select count(*) as "nº de escuelas elementales de música" from da_centros where `col 3` like "conservatorio elemental de música";
```

nº de escuelas elementales de música

45

8. ¿Cuántos centros autorizados de enseñanzas deportivas existen?

```
select count(*) as "nº de centros autorizados de enseñanzas deportivas" from da_centros where `col 3` like "centro autorizado de enseñanzas deportivas";
```

nº de centros autorizados de enseñanzas deportivas

19

9. ¿Cuántas secciones de educación permanente existen?

```
select count(*) as "nº de secciones de educación" from da_centros where `col 3`  
like "sección de educación permanente";
```

nº de secciones de educación

510

10. ¿Cuántas EOI existen?

```
select count(*) as "nº de eoi" from da_centros where `col 3` like "escuela oficial  
de idiomas";
```

nº de eoi

52

11. ¿Cuántas escuelas de arte existen?

```
select count(*) as "nº de escuelas de arte" from da_centros where `col 3` like  
"escuela de arte";
```

nº de escuelas de arte

16

12. ¿Cuántas escuelas de conservatorio superior de música existen?

```
select count(*) as "nº de conservatorios superiores de música" from da_centros  
where `col 3` like "conservatorio superior de música";
```

nº de conservatorios superiores de música

5

13. Saca un listado con los diferentes tipos de escuelas, y cuántas hay en Andalucía.

```
select `col 3` from da_centros group by 1;
```

tipos de centros

D_DENOMINA

Centro autorizado de Enseñanzas Deportivas

Escuela Infantil

Escuela autorizada de Música

Centro de Educación Infantil

Centro Docente Privado

Escuela Municipal de Música

Colegio de Educación Infantil y Primaria

Centro Docente Privado de Educación Especial

Sección de Educación Permanente

Centro de Educación Permanente

Conservatorio Profesional de Música

Colegio de Educación Primaria

Colegio Público Rural

Instituto de Educación Secundaria

Escuela Oficial de Idiomas

Conservatorio Elemental de Música

Instituto Provincial de Educación Permanente

Centro autorizado de enseñanzas artísticas element...

Centro Específico de Educación Especial

Escuela de Arte

Centro de Convenio

Centro público integrado de formación profesional

Escuela Municipal de Música y Danza

Conservatorio Profesional de Danza

14. Modifica los nombres de los campos para que coincidan con los del 1^{er} registro.

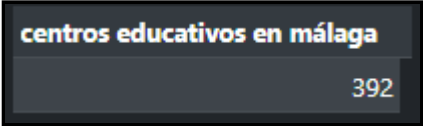
***Solo los 15 primeros.**

```
alter table da_centros change column `col 1` `curso` varchar(5) not null;
```

curso	codigo	D_DENOMINA	D_ESPECIFICA	D_TIPO	D_DOMICILIO	D_LOCALIDAD	cod_municipio	D_MUNICIPIO	D_PROVINCIA	C_POSTAL	N_TELEFONO	Correo_e	N_LATITUD	N_LONGITUD	COL_16	COL_17
curso	codigo	D_DENOMINA	D_ESPECIFICA	D_TIPO	D_DOMICILIO	D_LOCALIDAD	cod_municipio	D_MUNICIPIO	D_PROVINCIA	C_POSTAL	N_TELEFONO	Correo_e	N_LATITUD	N_LONGITUD	N_COUTMX	N_C
21	4011031	Centro autorizado de Enseñanzas Deportivas	Enseñanzas Deportivas Alianza KSV	Privado	Otros Playa de las Almadrabillas, 10. Centro de Ac...	Almería	4013	Almería	Almería	4007	645076848	leongranda@gmail.com	36,832327	-2,4611300000000255	548051,8092	407
21	4011053	Escuela Infantil	Alfiñame	Público	C/ Pedro Tena, 1	Fiñana	4045	Fiñana	Almería	4500	663891779	gemaph@hotmail.com	37,1690575	-2,83863383	514325,8827	411
21	4011065	Escuela autorizada de Música	Escuela de Música y Artes de Almería	Privado	Rbla. Obispo Orberá, 23	Almería	4013	Almería	Almería	4001	950250781	deo.gomez@emmaalmeria.es	37,47242	-4,42523	373972,4239	414
21	4011077	Centro de Educación Infantil	La Pipa	Privado	C/ Estrella Errante, s/n	Almería	4013	Almería	Almería	4006	607972374	escuelainfantilpipa@gmail.com	36,8567353	-2,4393731000000116	549976,0329	407
21	4011089	Centro Docente Privado	Escuela de Hostelería Las Canteras	Privado	Ctra. de Macael a Tabernas km, 38, Paraje El Pozo	Macael	4062	Macael	Almería	4867	610314654	escueladehosteleriascanteras@gmail.com	37,3320032	-2,3033620999999584	561713,969	413
21	4010656	Centro de Educación Infantil	Almadrabillas	Privado	Avda. Cabo de Gata, s/n	Almería	4013	Almería	Almería	4004	648005249	direccion@escuelainfantialmadrabillas.es	36,83221762544194	-2,458621799197317	548275,5397	407
21	4010668	Centro de Educación	Lunares	Privado	C/ Sierra de Alcaraz, 6	El Parador de las Hortichuelas	4079	Roquetas de Mar	Almería	4721	950347950	mjose@eilunares.com	36,8047983	-2,6010894999999436	535584,0947	407

15. ¿Cuántos centros educativos hay en la localidad de Málaga?

```
select count(*) as "centros educativos en Málaga" from da_centros where d_localidad like "Málaga";
```



16. Haz un listado del número de cada centro organizado por tipo en Málaga.

```
select codigo as "código", d_denomina as "tipo" from da_centros where d_localidad like "Málaga" group by d_denomina;
```

código	tipo
29000074	Centro Docente Privado
29001391	Conservatorio Superior de Danza
29001789	Centro de Educación Infantil
29003351	Colegio de Educación Infantil y Primaria
29003646	Centro Específico de Educación Especial
29003853	Escuela Infantil
29004912	Centro Docente Privado de Educación Especial
29005916	Instituto de Educación Secundaria
29006179	Escuela de Arte
29008361	Centro autorizado de enseñanzas artísticas profes...
29009740	Colegio de Educación Primaria
29011291	Conservatorio Superior de Música
29011308	Escuela Oficial de Idiomas
29012520	Centro autorizado de enseñanzas artísticas element...
29018650	Instituto Andaluz del Deporte
29018674	Centro autorizado de enseñanzas artísticas profes...
29018844	Centro autorizado de enseñanzas artísticas superio...
29018881	Centro autorizado de Enseñanzas Deportivas
29019022	Escuela autorizada de Música
29019381	Escuela autorizada de Danza
29019459	CENTRO AUTORIZADO DE ENSEÑANZAS ARTÍSTICAS SUPERIO...
29500332	Centro de Educación Permanente
29500344	Sección de Educación Permanente
29700266	Conservatorio Elemental de Música
29700278	Conservatorio Profesional de Música

17. Saca el listado de IES de Málaga.

```
select codigo as "código", d_denomina as "tipo" from da_centros where d_localidad  
like "málaga" and d_denomina like "instituto de educación secundaria";
```

<u>código</u>	<u>tipo</u>
29005916	Instituto de Educación Secundaria
29005928	Instituto de Educación Secundaria
29005953	Instituto de Educación Secundaria
29005965	Instituto de Educación Secundaria
29005977	Instituto de Educación Secundaria
29005989	Instituto de Educación Secundaria
29009260	Instituto de Educación Secundaria
29009272	Instituto de Educación Secundaria
29009922	Instituto de Educación Secundaria
29009934	Instituto de Educación Secundaria
29010201	Instituto de Educación Secundaria
29010365	Instituto de Educación Secundaria
29010870	Instituto de Educación Secundaria
29011539	Instituto de Educación Secundaria
29012076	Instituto de Educación Secundaria
29012106	Instituto de Educación Secundaria
29016264	Instituto de Educación Secundaria
29700047	Instituto de Educación Secundaria
29700060	Instituto de Educación Secundaria
29700096	Instituto de Educación Secundaria
29700102	Instituto de Educación Secundaria
29700242	Instituto de Educación Secundaria
29700333	Instituto de Educación Secundaria
29700400	Instituto de Educación Secundaria
29700412	Instituto de Educación Secundaria

18. Ordena por número de IES, de mayor número a menor, en cada una de las capitales de Andalucía.

