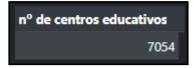
PUEBLOS DE ESPAÑA V.5

Una vez importada la nueva tabla...

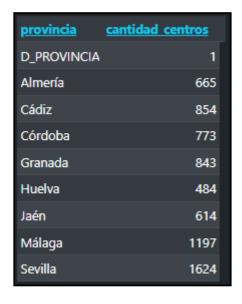
1. ¿Cuántos centros educativos tiene Andalucía?

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



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;
```



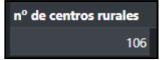
3. ¿Cuántos centros hay de "Educación Infantil y Primaria"?

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



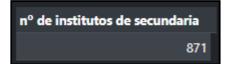
4. ¿Cuántos centros rurales existen?

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



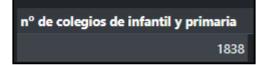
5. ¿Cuántos centros instituto de secundaria existen?

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



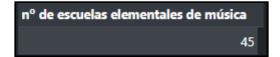
6. ¿Cuántos colegios de infantil y primaria existen?

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



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";



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
```

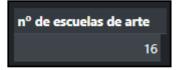
10. ¿Cuántas EOI existen?

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



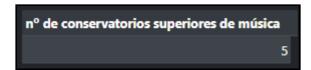
11. ¿Cuántas escuelas de arte existen?

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



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";
```



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.

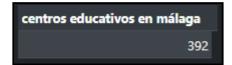
*Solo los 15 primeros.

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



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_provincia like "málaga" group by d_denomina;
```

<u>código</u>	<u>tipo</u>
29000013	Colegio de Educación Infantil y Primaria
29000062	Instituto de Educación Secundaria
29000074	Centro Docente Privado
29000177	Escuela Municipal de Música y Danza
29000189	Escuela Municipal de Música
29000219	Centro de Educación Infantil
29000396	Escuela Infantil
29001391	Conservatorio Superior de Danza
29002150	Colegio de Educación Primaria
29003646	Centro Específico de Educación Especial
29004912	Centro Docente Privado de Educación Especial
29006179	Escuela de Arte
29006519	Escuela Oficial de Idiomas
29008361	Centro autorizado de enseñanzas artísticas profesi
29011291	Conservatorio Superior de Música
29012520	Centro autorizado de enseñanzas artísticas element
29017013	Sección de Educación Secundaria Obligatoria
29018650	Instituto Andaluz del Deporte
29018674	Centro autorizado de enseñanzas artísticas profesi
29018844	Centro autorizado de enseñanzas artísticas superio
29018881	Centro autorizado de Enseñanzas Deportivas
29018947	Escuela autorizada de Música
29019381	Escuela autorizada de Danza
29019459	CENTRO AUTORIZADO DE ENSEÑANZAS ARTÍSTICAS SUPERIO
29019563	Centro de Educación Permanente

17. Saca el listado de IES de Málaga.

select d_especifica as "nombre", d_denomina as "tipo" from da_centros where
d_provincia like "málaga" and d_denomina like "instituto de educación secundaria";

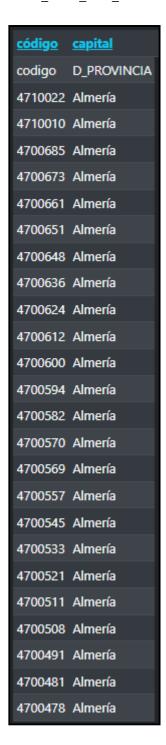
nombre	<u>tipo</u>
Capellanía	Instituto de Educación Secundaria
Valle del Genal	Instituto de Educación Secundaria
Bahía de Marbella	Instituto de Educación Secundaria
Antonio Gala	Instituto de Educación Secundaria
Las Flores	Instituto de Educación Secundaria
Pedro Espinosa	Instituto de Educación Secundaria
Luis Barahona de Soto	Instituto de Educación Secundaria
Camilo José Cela	Instituto de Educación Secundaria
Ciudad de Coín	Instituto de Educación Secundaria
Puerta de la Axarquía	Instituto de Educación Secundaria
Monterroso	Instituto de Educación Secundaria
Fuengirola Nº 1	Instituto de Educación Secundaria
Profesor Tomás Hormigo	Instituto de Educación Secundaria
Torre Almenara	Instituto de Educación Secundaria
Nueva Andalucía	Instituto de Educación Secundaria
La Rosaleda	Instituto de Educación Secundaria
Nuestra Señora de la Victoria	Instituto de Educación Secundaria
Vicente Espinel	Instituto de Educación Secundaria
Sierra Bermeja	Instituto de Educación Secundaria
Cánovas del Castillo	Instituto de Educación Secundaria
Politécnico Jesús Marín	Instituto de Educación Secundaria
Los Manantiales	Instituto de Educación Secundaria
Guadalpín	Instituto de Educación Secundaria
Sierra Blanca	Instituto de Educación Secundaria
Benalmádena	Instituto de Educación Secundaria

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

```
-- si el ejercicio se refiere al código de centro select codigo as "código", d_provincia as "capital" from da_centros order by 1 desc;

-- si el ejercicio se refiere al número de teléfono de centro select n_telefono as "nº de teléfono", d_provincia as "capital" from da_centros order by 1 desc;
```

Primera:



Segunda:

-0 -1- 4-166	
<u>nº de teléfono</u>	
N_TELEFONO	D_PROVINCIA
974024086	Huelva
959879588	Huelva
959878004	Huelva
959834329	Huelva
959820195	Huelva
959818420	Huelva
959816153	Huelva
959803295	Huelva
959710324	Huelva
959656127	Huelva
959651149	Huelva
959598556	Huelva
959598545	Huelva
959598516	Huelva
959598513	Huelva
959598511	Huelva
959598508	Huelva
959598503	Huelva
959590932	Huelva
959590435	Huelva
959588125	Huelva
959580162	Huelva
959580150	Huelva
959576301	Huelva

19. Ordena por número de IES, de mayor a menor, agrupados por provincias.

select d_especifica as "nombre", codigo as "código" from da_centros order by 2
desc;

nombre	<u>código</u>
D_ESPECIFICA	codigo
	4710022
	4710010
Santa María del Águila	4700685
Carlos III	4700673
Amadeus	4700661
Almería	4700651
Algazul	4700648
Torreserena	4700636
Villa de Vícar	4700624
Entresierras	4700612
Puerta de Pechina	4700600
Villa de Níjar	4700594
Emilio Manzano	4700582
Carmen de Burgos	4700570
Gádor	4700569
Ciudad de Dalías	4700557
Aurantia	4700545
Mar Azul	4700533
El Alquián	4700521
Río Andarax	4700511
José Marín	4700508
Velad Al Hamar	4700491
Pablo Ruiz Picasso	4700481
Francisco Montoya	4700478

20. ¿Qué diferencia de escuelas infantiles y primarias hay entre las provincias de Jaén y Sevilla?

Jaén:

```
select count(*) as "nº en jaén" from da_centros where d_localidad like "jaén" and d_denomina like "colegio de educación infantil y primaria";
```



Sevilla:

select count(*) as "nº en sevilla" from da_centros where d_localidad like "sevilla" and d_denomina like "colegio de educación infantil y primaria";



21. ¿Cuántos centros públicos de educación primaria tiene cada uno de los minucipios de la provincia de Málaga?

select count(*) as "nº de centros de primaria en málaga", d_municipio as "municipio" from da_centros where d_provincia like "málaga" group by d_municipio;

nº do contros do primaria en málaca	municipio
nº de centros de primaria en málaga	
	Alameda
	Alhaurín de la Torre
420	Málaga
3	Alfarnate
27	Rincón de la Victoria
7	Algarrobo
53	Vélez-Málaga
41	Antequera
41	Fuengirola
16	Alhaurín el Grande
25	Ronda
29	Benalmádena
3	Algatocín
82	Marbella
3	Almáchar
2	Almargen
7	Almogía
12	Álora
4	Alozaina
4	Villanueva de la Concepción
	Archidona
	Ardales
	Arenas
	Arriate
	Benahavís

22. Lista de menor a mayor el número de IES de los municipios de la provincia de Málaga.

```
select codigo as "código", d_especifica as "centro" from da_centros where d_provincia like "málaga" order by 1 asc;
```

código centro 29000013 San Francisco de Asís 29000062 Capellanía 29000074 Centro de Estudios Óptima 29000131 Ntra. Sra. de Monsalud 29000153 Novaschool Añoreta 29000165 José Gil López 29000177 29000189 29000207 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000221 Cosur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000359 Juan Pablo II 29000359 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000529 Antonio Gala		
29000062 Capellanía 29000074 Centro de Estudios Óptima 29000131 Ntra. Sra. de Monsalud 29000153 Novaschool Añoreta 29000165 José Gil López 29000177 29000189 29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000359 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro	<u>código</u>	<u>centro</u>
2900074 Centro de Estudios Óptima 29000131 Ntra. Sra. de Monsalud 29000153 Novaschool Añoreta 29000165 José Gil López 29000177 29000189 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000013	San Francisco de Asís
29000131 Ntra. Sra. de Monsalud 29000153 Novaschool Añoreta 29000165 José Gil López 29000177 29000189 29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000062	Capellanía
29000153 Novaschool Añoreta 29000165 José Gil López 29000177 29000189 29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000074	Centro de Estudios Óptima
29000165 José Gil López 29000177 29000189 29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000325 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000131	Ntra. Sra. de Monsalud
29000177 29000189 29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000153	Novaschool Añoreta
29000189 29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000325 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000165	José Gil López
29000190 Miguel Ángel Huesca Mariscal 29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000177	
29000207 29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000189	
29000219 Chicavilla 29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000190	Miguel Ángel Huesca Mariscal
29000220 Ronda 29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000207	
29000244 Cesur Málaga Este 29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000219	Chicavilla
29000293 Los Manantiales 29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000220	Ronda
29000301 Instituto Andaluz de Buceo Profesional 29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000244	Cesur Málaga Este
29000311 Valle del Genal 29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000293	Los Manantiales
29000323 El Peñón 29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000301	Instituto Andaluz de Buceo Profesional
29000335 Bahía de Marbella 29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000311	Valle del Genal
29000347 Santa Ana 29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000323	El Peñón
29000359 Juan Pablo II 29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000335	Bahía de Marbella
29000396 Zapata 29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000347	Santa Ana
29000402 Emilia Olivares 29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000359	Juan Pablo II
29000505 El Chorro 29000517 Carmen Arévalo	29000396	Zapata
29000517 Carmen Arévalo	29000402	Emilia Olivares
	29000505	El Chorro
29000529 Antonio Gala	29000517	Carmen Arévalo
	29000529	Antonio Gala

23. Lista el nombre y ubicación de las escuelas de MEDAC.

```
-- este está mal, no se que es medac
select d_especifica as "nombre", d_provincia as "provincia" from da_centros
where d_denomina like "centro público integrado de formación profesional";
```



24. Lista los 5 municipios con mayor número de escuelas de infantil de Andalucía.

select d_municipio as "municipio", count(*) as "nº de escuelas de infantil" from da_centros where d_denomina like "centro de educación infantil" group by 1 limit 5;



25. Lista los centros cuyo domicilio contenga la palabra "estrella".

select d_especifica as "centro", d_domicilio as "domicilio" from da_centros where
d_domicilio like "%estrella%";

<u>centro</u>	domicilio
La Pipa	C/ Estrella Errante, s/n
El Llano	C/ Estrella, s/n
Reina Sofía	Plaza Virgen de la Estrella, s/n
Antonio Machado	C/ Estrella, 16
Nuestra Señora de la Estrella	Avda. de la Estrella, s/n
Villanueva de Algaidas	C/ Estrella, 1
Manuel Altolaguirre	C/ Estrella de los Mares, s/n. Polígono Sur
Centro de Estudios Superiores CEMAR	C/ Virgen de la Estrella, 8, bajo Izquierda
La Estrella	C/ Virgen de la Estrella, 5-Bajo
Tico Tico	C/ Estrella Altair, 2, local 6
El Jardín de los Sueños	Polígo Industrial La Estrella, calle E, nave 9
El Tren de Chocolate	C/ Estrella Betelgeuse, 14
Pino Montano Norte	C/ Agricultores, Esquina C/ Estrella Proción
Ignacio Sánchez Mejías	C/ Estrella Polar, 7 A
María Zambrano	C/ Estrella Sirio, 6. Pino Montano
Julio Verne	C/ Estrella Proción, s/n
Pedro Gámez Laserna	C/ Panaderos, s/n. Polígono La Estrella

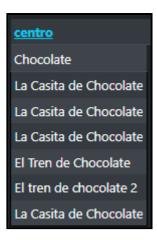
26. Lista los centros de infantil y primaria que haya en tu localidad de nacimiento.

select d_especifica as "centro" from da_centros where d_localidad like "málaga" and d_denomina like "colegio de educación infantil y primaria";



27. Lista los centros que contengan en su nombre la palabra "chocolate".

```
select d_especifica as "centro" from da_centros where d_especifica like
"%chocolate%";
```



28. Lista los centros que contengan en su nombre la palabra "carmen", ordenados ascendentemente por el nombre, ascendentemente por la provincia y descendentemente por la localidad,

```
select d_especifica as "centro", d_provincia as "provincia", d_localidad as
"localidad" from da_centros where d_especifica like "%carmen%" order by 1 asc,
d_provincia asc, d_localidad desc;
```

Carmen Arévalo Málaga Villafranco del Guadalhorce Carmen Benítez Sevilla Sevilla Carmen Borrego Sevilla El Rubio Carmen Cañero Blancas Córdoba Adamuz Carmen de Burgos Almería Huércal de Almería Carmen de Burgos Córdoba Cabra Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Michelena Jaén Beas de Segura Carmen Iturbide Gurruchaga Sevilla Gines Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Loja Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando Los Cármenes			
Carmen Benítez Carmen Borrego Sevilla El Rubio Carmen Cañero Blancas Córdoba Adamuz Carmen de Burgos Carmen de Michelena Jaén Carmen lturbide Gurruchaga Carmen Laffón Sevilla Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Murillo Jaén Carmen Murillo Jaén Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Cárdoba Carmen Sallés Granada Carmen Sallés Granada El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Almería Roquetas de Mar	<u>centro</u>	<u>provincia</u>	<u>localidad</u>
Carmen Borrego Sevilla El Rubio Carmen Cañero Blancas Córdoba Adamuz Carmen de Burgos Almería Huércal de Almería Carmen de Burgos Córdoba Cabra Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Michelena Jaén Beas de Segura Carmen Iturbide Gurruchaga Sevilla Gines Carmen Laffón Sevilla San José de la Rinconada Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Almería Roquetas de Mar	Carmen Arévalo	Málaga	Villafranco del Guadalhorce
Carmen Cañero Blancas Córdoba Adamuz Carmen de Burgos Almería Carmen de Burgos Córdoba Cabra Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Michelena Jaén Beas de Segura Carmen Laffón Sevilla Carmen Martín Gaite Carmen Medina Carmen Medina Carmen Murillo Jaén Puente de Génave Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Cormen Romero Cormen Romero Carmen Sallés Granada Carmen Urbano Villegas El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Almería Roquetas de Mar	Carmen Benítez	Sevilla	Sevilla
Carmen de Burgos Córdoba Cabra Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Michelena Jaén Beas de Segura Carmen Iturbide Gurruchaga Sevilla Gines Carmen Laffón Sevilla San José de la Rinconada Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Borrego	Sevilla	El Rubio
Carmen de Burgos Córdoba Cabra Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Michelena Jaén Beas de Segura Carmen Iturbide Gurruchaga Sevilla Gines Carmen Laffón Sevilla San José de la Rinconada Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Sallés Granada Loja Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Cañero Blancas	Córdoba	Adamuz
Carmen de Burgos Málaga Málaga Carmen de Michelena Jaén Beas de Segura Carmen Iturbide Gurruchaga Carmen Laffón Sevilla Gines Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen de Burgos	Almería	Huércal de Almería
Carmen de Michelena Carmen Iturbide Gurruchaga Carmen Laffón Sevilla San José de la Rinconada Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Cármen Sallés Granada Carmen Sallés Granada Loja Carmen Urbano Villegas Granada El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen de Burgos	Córdoba	Cabra
Carmen Iturbide Gurruchaga Carmen Laffón Sevilla San José de la Rinconada Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Jaén Carmen Murillo Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen	Carmen de Burgos	Málaga	Málaga
Carmen Laffón Sevilla San José de la Rinconada Carmen Martín Gaite Málaga Rincón de la Victoria Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Carmen Núñez Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen de Michelena	Jaén	Beas de Segura
Carmen Martín Gaite Carmen Medina Jaén Puente de Génave Carmen Murillo Jaén Jaén Jaén Jaén Carmen Murillo Jaén Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Carmen Urbano Villegas El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla Cayuetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Iturbide Gurruchaga	Sevilla	Gines
Carmen Medina Carmen Murillo Jaén Sevilla Lantejuela Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Cármen Romero Carmen Romero Avellaneda Carmen Sallés Granada Carmen Urbano Villegas El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Laffón	Sevilla	San José de la Rinconada
Carmen Murillo Carmen Núñez Sevilla Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Avellaneda Carmen Sallés Carmen Sallés Carmen Urbano Villegas Carmen Sevilla Carmen Sevilla Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla Cazalla	Carmen Martín Gaite	Málaga	Rincón de la Victoria
Carmen Núñez Carmen Pantión Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Córdoba Carmen Romero Avellaneda Carmen Romero Avellaneda Carmen Sallés Carmen Sallés Carmen Urbano Villegas Carmen Urbano Villegas El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Medina	Jaén	Puente de Génave
Carmen Pantión Córdoba Priego de Córdoba Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Murillo	Jaén	Jaén
Carmen Romero Córdoba Aguilar de la Frontera Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Núñez	Sevilla	Lantejuela
Carmen Romero Avellaneda Granada Loja Carmen Sallés Granada Santa Fe Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Pantión	Córdoba	Priego de Córdoba
Carmen Sallés Carmen Urbano Villegas El Carmen Sevilla Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen La Guarde de Carmen La Salle-El Carmen Cádiz Santa Fe Carmada La Malahá Cazalla de la Sierra Sevilla Sevilla Sevilla Sevilla Sevilla Sevilla Sevilla Cádiz San Fernando	Carmen Romero	Córdoba	Aguilar de la Frontera
Carmen Urbano Villegas Granada La Malahá El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Romero Avellaneda	Granada	Loja
El Carmen Sevilla Tomares El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Sallés	Granada	Santa Fe
El Carmen Sevilla Cazalla de la Sierra Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Carmen Urbano Villegas	Granada	La Malahá
Huerta del Carmen Sevilla Sevilla La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	El Carmen	Sevilla	Tomares
La Guarde de Carmen Almería Roquetas de Mar La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	El Carmen	Sevilla	Cazalla de la Sierra
La Salle-El Carmen Cádiz San Fernando	Huerta del Carmen	Sevilla	Sevilla
	La Guarde de Carmen	Almería	Roquetas de Mar
Los Cármenes Granada Granada	La Salle-El Carmen	Cádiz	San Fernando
	Los Cármenes	Granada	Granada

29. Agrupa el número de centros de tipo privado por provincia, ordenados por orden descendente del número de centro.

select count(*) as "nº de centros privados", d_provincia as "provincia" from da_centros where d_denomina like "%privado%" group by 2 order by codigo desc;



30. Saca el número de centros privados existentes en Andalucía, organizados por su denominación y ordenados descendentemente por su número.

```
select count(*) as "nº de centros privados", d_denomina as "denominación" from da_centros group by d_denomina order by codigo desc;
```

nº de centros privados	<u>denominación</u>
1	D_DENOMINA
4	Centro autorizado de enseñanzas artísticas element
8	Instituto Provincial de Educación Permanente
45	Conservatorio Elemental de Música
52	Escuela Oficial de Idiomas
871	Instituto de Educación Secundaria
106	Colegio Público Rural
58	Colegio de Educación Primaria
25	Conservatorio Profesional de Música
144	Centro de Educación Permanente
510	Sección de Educación Permanente
44	Centro Docente Privado de Educación Especial
785	Centro Docente Privado
1540	Centro de Educación Infantil
11	Escuela autorizada de Música
809	Escuela Infantil
19	Centro autorizado de Enseñanzas Deportivas
1838	Colegio de Educación Infantil y Primaria
75	Escuela Municipal de Música
1	CENTRO AUTORIZADO DE ENSEÑANZAS ARTÍSTICAS SUPERIO
1	Instituto Andaluz del Deporte
2	Centro autorizado de enseñanzas artísticas element
1	Conservatorio Superior de Danza
1	Escuela Municipal de Danza
4	Escuela autorizada de Danza