

Grupo de ejercicios 2

Ejercicios básicos

1. Contar los países con menos de 10.000 habitantes. Resultado: 19.
2. Contar los países con más de 9999 habitantes y menos de 50001. Resultado: 15.
3. Contar los continentes con algún país con una esperanza de vida menor del 50% (LifeExpectancy). Resultado: 3.
4. Contar los países con esperanza de vida informada. Resultado: 222.
5. Contar los países con esperanza de vida sin informar. Resultado: 17.
6. Mostrar los códigos de país que tienen ciudades llamadas Córdoba, Sevilla o Cádiz. Resultado: ARG, ESP, PHL, MEX.
7. Contar las regiones/districtos (district) que tiene España (ESP). Resultado: 17.
8. Mostrar el nombre y los habitantes de las ciudades de las regiones cuyo nombre contenga 'Kata'. Resultado: 9

Result Grid | Filter Rows:

	name	population
▶	Barcelona	1503451
	L'Hospitalet de Llobregat	247986
	Badalona	209635
	Sabadell	184859
	Terrassa	168695
	Santa Coloma de Gramenet	120802
	Tarragona	113016
	Lleida (Lérida)	112207
	Mataró	104095

city 18 x

Output

Action Output

#	Time	Message
✓ 1	10:00:20	9 row(s) returned

Ejercicios con group by

9. Mostrar las formas de gobierno y el número de países de Europa (Continent) donde la forma de gobierno contenga 'public' o su año de independencia sea menor de 1500. Resultado: 5

Result Grid			Filter Rows:
	GovernmentForm	count(*)	
▶	Constitutional Monarchy	4	
	Federal Republic	5	
	Federation	1	
	Parliamentary Coprincipality	1	
	Republic	25	

Result 13 ×

Output

Action Output

#	Time	Message
✓ 1	11:18:22	5 row(s) returned

10. Mostrar el número de países por continente donde ha habido un incremento positivo de producto interior bruto (GNP-GPNOld). Mostrar ordenado por el número de países en orden descendente.

Result Grid			Filter Rows:
	Continent	count(*)	
▶	Europe	30	
	Africa	30	
	Asia	24	
	North America	22	
	South America	6	
	Oceania	3	



Result 21 ×

Output

Action Output


#	Time	Message
✓ 1	11:28:06	6 row(s) returned



11. El mismo ejercicio anterior, pero solo mostrar los grupos que tengan menos de 10 países.

Result Grid   Filter Rows:

	Continent	count(*)
▶	South America	6
	Oceania	3

Result 23 x



Output 

 Action Output 

#	Time	Message
✓ 1	11:32:28	2 row(s) returned


Ejercicios con join



12. Mostrar los paises de Oceania con el nombre de su capital.

Result Grid   Filter Rows: E

	pais	capital
▶	American Samoa	Fagatogo
	Australia	Canberra
	Cocos (Keeling) Islands	West Island
	Cook Islands	Avarua
	Christmas Island	Flying Fish Cove
	Fiji Islands	Suva
	Micronesia, Federated States of	Palikir
	Guam	Agaña
	Kiribati	Bairiki

Result 40 x

Output 

 Action Output 

#	Time	Message
✓ 1	11:37:00	27 row(s) returned

13. Mostrar pais y capital de paises donde el español se hable más de un 70% (campos Language y Percentage), ordenado por la población del pais en orden descendente.

Result Grid

Filter Rows:

	pais	capital
▶	Mexico	Ciudad de México
	Colombia	Santafé de Bogotá
	Spain	Madrid
	Argentina	Buenos Aires
	Peru	Lima
	Venezuela	Caracas
	Chile	Santiago de Chile
	Ecuador	Quito
	Cuba	La Habana

Result 43

×

Output

Action Output

#	Time	Message
✓ 1	11:43:10	17 row(s) returned