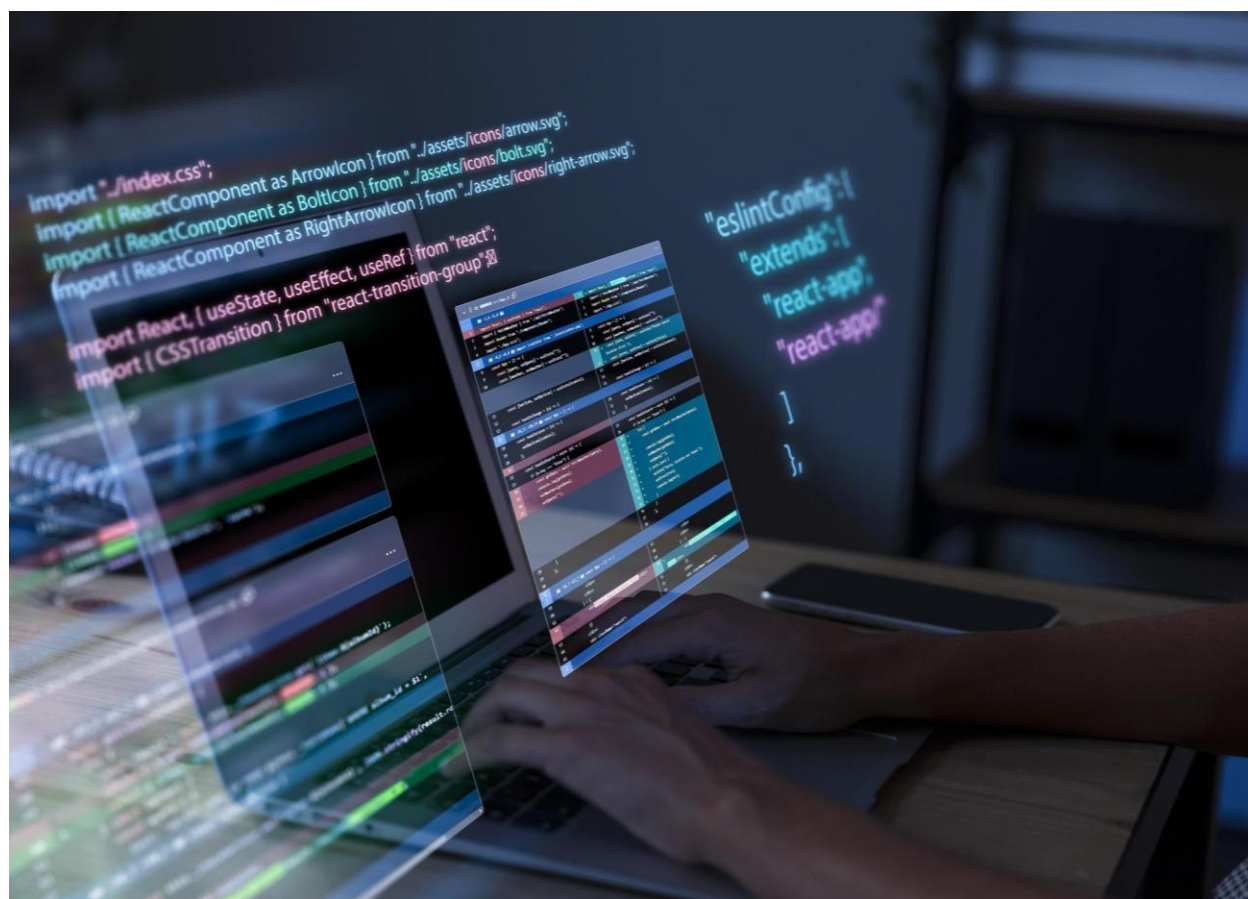


DAM-DAW/BASES DE DATOS

# DQL

## Ejercicios (v)

---



Autor: Marcela Martín

Fecha: enero 26



## BDCICLISMO

Escribe las consultas SQL para:

1. Obtener el valor del atributo netapa y la ciudad de salida de aquellas etapas que no tengan puertos de montaña.
2. Obtener la edad media de los ciclistas que han ganado alguna etapa.
3. Selecciona el nombre de los puertos con una altura superior a la altura media de todos los puertos.
4. Obtener el nombre de la ciudad de salida y de llegada de las etapas donde estén los puertos con mayor pendiente.
5. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que han ganado los puertos de mayor altura.
6. Obtener el nombre del ciclista más joven.
7. Obtener el nombre del ciclista más joven que ha ganado al menos una etapa.
8. Obtener el nombre de los ciclistas que han ganado más de un puerto.
9. Obtener el valor del atributo netapa de aquellas etapas tales que todos los puertos que están en ellas tienen más de 700 metros de altura.
10. Obtener el nombre y el director de los equipos tales que todos sus ciclistas son mayores de 26 años.
11. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas tales que todas las etapas que han ganado tienen más de 170 km (es decir que sólo han ganado etapas de más de 170 km).
12. Obtener el nombre de los ciclistas que han ganado todos los puertos de una etapa y además han ganado esa misma etapa.
13. Obtener el nombre de los equipos tales que todos sus corredores han llevado algún maillot o han ganado algún puerto.
14. Obtener el código y el color de aquellos maillots que sólo han sido llevados por ciclistas de un mismo equipo.



15. Obtener el nombre de aquellos equipos tal que sus ciclistas sólo hayan ganado puertos de 1ª
16. Obtener el valor del atributo netapa de aquellas etapas que tienen puertos de montaña indicando cuántos tiene.
17. Obtener el nombre de los equipos que tengan ciclistas indicando cuántos tiene cada uno.
18. Obtener el nombre de todos los equipos indicando cuántos ciclistas tiene cada uno.
19. Obtener el director y el nombre de los equipos que tengan más de 3 ciclistas y cuya edad media sea inferior o igual a 30 años.
20. Obtener el nombre de los ciclistas que pertenezcan a un equipo que tenga más de cinco corredores y que hayan ganado alguna etapa indicando cuántas etapas ha ganado.
21. Obtener el nombre de los equipos y la edad media de sus ciclistas de aquellos equipos que tengan la media de edad máxima de todos los equipos.
22. Obtener el director de los equipos cuyos ciclistas han llevado más días maillots de cualquier tipo.
23. Obtener el código y el color del maillot que ha sido llevado por algún ciclista que no ha ganado ninguna etapa.
24. Obtener el valor del atributo netapa, la ciudad de salida y la ciudad de llegada de las etapas de más de 190 km. y que tengan por lo menos dos puertos.
25. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que no han llevado todos los maillots que ha llevado el ciclista de dorsal 20
26. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que han llevado al menos un maillot de los que ha llevado el ciclista de dorsal 20.
27. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que no han llevado ningún maillot de los que ha llevado el ciclista de dorsal 20.
28. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que han llevado todos los maillots que ha llevado el ciclista de dorsal 20.



29. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que han llevado exactamente los mismos maillots que ha llevado el ciclista de dorsal 20.
30. Obtener el dorsal y el nombre del ciclista que ha llevado durante más kilómetros un mismo maillot e indicar también el color de dicho maillot.
31. Obtener el dorsal y el nombre de los ciclistas que han llevado tres tipos de maillot menos de los que ha llevado el ciclista de dorsal 1.
32. Obtener el valor del atributo netapa y los km de las etapas que tienen puertos de montaña.