



REPASO: BD Fisioterapia

Partiendo de la base de datos *fisioterapia*, realiza sobre ella las siguientes consultas:

1. Obtener todos los fisioterapeutas que están trabajando actualmente.
2. Listar los pacientes que tienen citas programadas para una fecha específica.
3. Mostrar los fisioterapeutas junto con su número de teléfono.
4. Encontrar los pacientes mayores de 60 años.
5. Listar las citas ordenadas por fecha y hora.
6. Obtener los nombres de los fisioterapeutas que tienen citas registradas.
7. Mostrar el nombre de los pacientes junto con la fecha de sus citas.
8. Listar los pacientes que han realizado pagos y el monto total que han pagado.
9. Mostrar el nombre del fisioterapeuta que ha atendido más citas.
10. Listar los fisioterapeutas que no tienen citas asignadas.
11. Calcular cuántas citas tiene cada fisioterapeuta.
12. Obtener la cantidad total de citas programadas en el mes actual.
13. Mostrar los pacientes que han pagado más de 200€ en total.
14. Listar los métodos de pago y la cantidad total de dinero recibido por cada uno.
15. Mostrar el fisioterapeuta con la mayor cantidad de citas realizadas.
16. Obtener los pacientes que no han realizado ningún pago.
17. Listar los fisioterapeutas que han atendido al menos una cita.
18. Mostrar los pacientes que tienen citas pero aún no han pagado.
19. Encontrar los fisioterapeutas que trabajan más de 6 horas diarias.
20. Listar los pacientes que tienen más de 3 citas programadas.
21. Crear una vista llamada *Resumen_Citas* que muestre el nombre del paciente, el nombre del fisioterapeuta y la fecha de la cita.
22. Crear una vista *Top_Fisioterapeutas* que muestre los fisioterapeutas con más de 5 citas realizadas.
23. Crear una vista llamada *Resumen_Pagos* que muestre el total pagado por cada paciente sumando todos sus pagos realizados.
24. Crear una vista llamada *Citas_Cortas* que contenga todas las citas cuya duración sea menor a 120 minutos.
25. Crear una vista *Citas_Pendientes* que muestre los pacientes que tienen citas pendientes pero no han pagado.

26. Selecciona todos los fisioterapeutas que están trabajando actualmente.
27. Muestra el nombre y apellido de los pacientes que tienen más de 50 años.
28. Obtén todas las citas que están programadas para hoy, ordenadas por hora.
29. Encuentra los pacientes cuyo nombre comienza con "A" y han pagado más de 100 euros en una cita.
30. Lista los fisioterapeutas que trabajan en un horario nocturno (*hora_inicio* después de las 18:00).
31. Muestra los nombres de los pacientes y la fecha de su próxima cita.
32. Obtén una lista con el nombre del fisioterapeuta y el número de citas que ha atendido.



33. Muestra el nombre del fisioterapeuta junto con el monto total que ha generado a través de pagos.
34. Lista los nombres de los pacientes y los fisioterapeutas que los han atendido.
35. Encuentra los pacientes que han tenido más de una cita con el mismo fisioterapeuta.
36. Calcula el monto total pagado por todos los pacientes.
37. Obtén el promedio de la duración de todas las citas.
38. Muestra el nombre de cada paciente junto con la cantidad total de dinero que ha pagado.
39. Muestra cuántos fisioterapeutas hay en cada especialidad (grupo BY especialidad).
40. Encuentra el paciente que ha realizado el pago más alto.
41. Crea una vista llamada Resumen_Pacientes que muestre el nombre del paciente, la fecha de su última cita y el total de dinero que ha pagado.
42. Crea una vista llamada Citas_Proximas con todas las citas programadas a futuro.
43. Crea una subconsulta que muestre los pacientes que han gastado más que el promedio de pagos.
44. Muestra el nombre del fisioterapeuta que ha atendido más citas.
45. Encuentra los fisioterapeutas que nunca han atendido una cita.
46. Encuentra los fisioterapeutas que han atendido más de 10 citas (HAVING COUNT(*) > 10).
47. Muestra los pacientes que han realizado pagos con tarjeta (WHERE metodo_pago = 'Tarjeta').
48. Muestra los nombres de los fisioterapeutas que trabajan en una oficina donde hay más de un fisioterapeuta.
49. Lista los pacientes que no han realizado ningún pago (NOT IN (SELECT id_paciente FROM pagos)).
50. Encuentra los fisioterapeutas que han atendido citas, pero cuyos pacientes no han realizado pagos (EXISTS, NOT EXISTS).