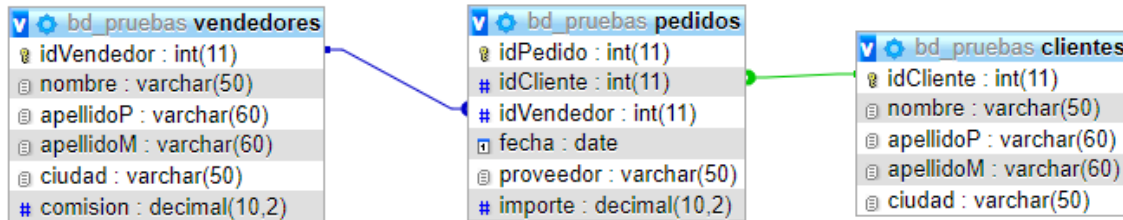


Trabajo Práctico SQL



1. Crear la base de datos **Pruebas** usando sintaxis SQL
2. Crear la tabla de Clientes usando sintaxis SQL
3. Crear la tabla de Vendedores usando sintaxis SQL
4. Crear la tabla de Pedidos usando sintaxis SQL. Recuerde crear las FKs
5. Complete las tablas con datos

Consultas sobre una tabla

6. Mostrar un listado de todos los clientes del negocio
7. Mostrar el nombre, los apellidos y la ciudad en la que vive un vendedor
8. Devolver un listado de todos los pedidos que se hayan realizado ordenados por fecha, mostrando en primer lugar los pedidos más recientes.
9. Devolver un listado de pedidos, pero solo mostrar los 2 últimos pedidos realizados
10. Devolver un listado de la identificación de los clientes que hayan realizado algún pedido, evitando que los mismos se repitan
11. Generar un listado con todos los pedidos que se realizaron durante el año 2022, cuyo proveedor sea ALIMENTAR SRL
12. Generar un listado con el nombre y los apellidos de los vendedores que tienen una comisión entre 10% y 20%
13. Determinar la comisión más alta que tiene un vendedor
14. Mostrar el nombre y el primer apellido de los clientes que no tengan segundo apellido. Ordenar la salida por apellidos y nombre
15. Mostrar el nombre y el primer apellido de los clientes que tengan segundo apellido. Ordenar la salida por apellidos y nombre
16. Devolver un listado de los nombres de los clientes que empiezan con A y terminan en N y también los nombres que empiezan con P. El listado deberá estar ordenado alfabéticamente.
17. Devolver un listado con todos los pedidos que se realizaron en el año 2020 y el proveedor sea SERVICIOS S.A.
18. Devolver un listado con los nombres de los vendedores que terminan en EL u O. Tenga en cuenta que se deberán eliminar los nombres repetidos.

Consultas resumen

19. Calcular la suma de los totales de los pedidos que aparecen en la tabla pedido.

20. Calcular la el total medio (promedio) de todos los pedidos que aparecen en la tabla pedido.
21. Calcular el número total de vendedores que aparecen en la tabla pedido. Omitir las repeticiones
22. Contar el número total de clientes que aparecen en la tabla cliente.
23. Mostrar cuál es el total más elevado registrado en la tabla de pedidos.
24. Mostrar cuál es el total más bajo registrado en la tabla de pedidos.

Subconsultas

25. Devolver un listado con todos los pedidos que ha realizado ADELA SALAS DIAZ.
26. Devolver el número de pedidos en los que ha participado el comercial DANIEL SAÉZ VEGA.
27. Devolver los datos del cliente que realizó el pedido más caro en el año 2019.
28. Devolver la fecha y la cantidad del pedido de menor valor realizado por el cliente PEPE RUIZ SANTANA.
29. Devuelve el pedido más caro que existe en la tabla PEDIDO
30. Devolver un listado de los clientes que no han realizado ningún pedido.
31. Devolver un listado de los comerciales que no han realizado ningún pedido.
32. Devolver un listado con el identificador, nombre y los apellidos de todos los clientes que han realizado algún pedido. El listado debe estar ordenado alfabéticamente y se deben eliminar los elementos repetidos.