

```

-- -----
-- 1 Consultando todos los campos de la tbala USERS
-- -----
select * from users;
-- -----
-- 2 Consultando todos los campos de la tbala USERS que sean vendedores
-- -----
select * from users LEFT JOIN seller on users.Seller_idSeller = seller.idSeller;
select * from users INNER JOIN seller on users.Seller_idSeller = seller.idSeller;
select * from users RIGHT JOIN seller on users.Seller_idSeller = seller.idSeller;
-- -----
-
- 3 Consultando todos los campos de la tabla CLIENTS donde el nombre tenga l
a s en cualquier posicion
-- -----
SELECT * FROM `clients` WHERE NameLarge LIKE '%S%';
-- -----
-
- 4 Consultando todos los campos de la tabla CLIENTS donde el segundo caract
er del nombre contenga la letra A
-- -----
SELECT * FROM `clients` WHERE NameLarge LIKE '_A%';
-- -----
-
- 5 Consultando todos los campos de la tabla CLIENTS donde el primer caracte
r del nombre empiece con la letra F
-- -----
SELECT * FROM `clients` WHERE NameLarge LIKE 'F%';
-- -----
-
- 6 Consultando el nombre de la tabla USERS que sean OPERATOR y que la colum
na IDOPERATOR no sea null
-- -----
select u.Name from users as u left join operator as o on u.Operator_idOperat
or = o.idOperator where u.Operator_idOperator is not null;
-- -----
-
- 7 Consultando todos los campos de la tabla USERS que sean OPERATOR y que l
a columna IDOPERATOR tengan un 1
-- -----
select * from users as u left join operator as o on u.Operator_idOperator =
o.idOperator where u.Operator_idOperator LIKE '%1%';

```

```

-- -----
-
- 8 Consultando todos los campos de la tabla SELL donde total este entre 800
000 y 2000000 de pesos
-- -----
SELECT * FROM `sale` WHERE Total BETWEEN 800000 AND 2000000;
-- -----
-
- 9 Consultando todos los campos de la tabla SELL donde total este entre 800
000 y 2000000 y me los ordene de menor a mayor
-- -----
SELECT * FROM `sale` WHERE Total BETWEEN 800000 AND 2000000 ORDER BY Total;
-- -----
-
- 10 Consultando todos los campos de la tabla OPERATOR donde fechaNacimiento
este entre '1999-02-01' y '1999-02-07' y me los ordene de forma DESC
-- -----
SELECT * FROM `operator` WHERE DateBirth BETWEEN '1999-02-01' AND '1999-02-
07' ORDER BY DateBirth DESC
-- -----
-
- 11 Consultando el conteo de las filas que tienen un valor diferente a null
en el campos total de la tabla SELL
-- -----
select count(Total) from sale;
-- -----
-
- 12 Consultando el conteo de las filas que tienen un valor "e" en el campos
name de la tabla PRODUCTS
-- -----
select count(*) from products where Name like '%e%';
-- -----
-- 13 Consultando el conteo de la cantidad de productos que existen
-- -----
select count(*) from products;
-- -----
-
- 14 Consultando el campo Size de la tabla PRODUCTS donde Size este entre 14
y 24
-- -----
SELECT size AS talla FROM `products` WHERE Size BETWEEN 14 AND 24;
-- -----
-- 15 Consultando el total de la tabla SELL donde total se mayor a 40000
-- -----
SELECT Total AS mayor FROM `sale` WHERE Total > 40000;

```

```

SELECT Total AS mayor FROM `sale` HAVING Total > 40000;
-----
-
- 16 Consultando el NameLarge Address Email de la tabla OPERATOR y me ordene
  la direccion de forma ASC
- -----
select NameLarge, Address, Email from operator order by Address DESC;
-----
-
- 17 Consultando todos los campos de la tabla CLIENTS donde NameLarge contenga
  una letra S y consultando todos los campos de la tabla SALE donde Quantit
  y este entre 40 y 100.
- -----
SELECT * FROM `clients` WHERE NameLarge LIKE '%S%' UNION SELECT * FROM sale
WHERE quantity BETWEEN 40 AND 100;
-----
-- 18 Consulta de creacion de tablas
- -----
CREATE TABLE UserActive SELECT * FROM Users WHEN active = 1;
-----
---
- 19 Seleccionar la tabla users y modificar el nombre usuario de todos los
  "user#" a la palabra NewUser
- -----
UPDATE users SET Name = "NewUser" WHERE Name IN ('user', 'user', 'user', 'user',
', 'user', 'user', 'user', 'user', 'user', 'user');
-----
---- 20 Consulta la suma de todos los totales de la tabla sale
-----
select SUM(Total) AS TOTALES from sale;
-----
---- 21 Consulta la suma de todas las cantidades de la tabla sale
-----
SELECT SUM(Quantity) AS total_cantidad FROM sale;
-----
---- 22 Consulta de multiplicacion de quantity * total de la tabla sale
-----
SELECT Quantity * Total as totales FROM `sale`;
-----
---- 23 Promedio de totales de la tabla venta
-----
SELECT AVG(Total)FROM sale;
SELECT SUM(Total/6)FROM sale;

```