

LAB 14/10/2024

```
CREATE DATABASE LAB_SQL;
```

```
USE DATABASE LAB_SQL;  
CREATE SCHEMA CONCESIONARIO;
```

```
USE SCHEMA LAB_SQL.CONCESIONARIO;  
CREATE TABLE COCHES (  
    VIN VARCHAR(50),  
    FABRICANTE VARCHAR(100),  
    MODELO VARCHAR(50),  
    YEAR VARCHAR(50),  
    COLOR VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE CLIENTES (  
    ID_CLIENTE VARCHAR(50),  
    NOMBRE VARCHAR(50),  
    TELEFONO VARCHAR(50),  
    EMAIL VARCHAR(200),  
    DIRECCION VARCHAR(200),  
    CIUDAD VARCHAR(50),  
    PROVINCIA VARCHAR(50),  
    PAIS VARCHAR(50),  
    POSTAL VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE VENDEDORES (  
    ID_VENDEDOR VARCHAR(50),  
    NOMBRE VARCHAR(50),  
    TIENDA VARCHAR(200)  
);
```

```
CREATE TABLE FACTURAS (  
    ID_FACTURA VARCHAR(50),  
    FECHA VARCHAR(50),  
    COCHE VARCHAR(200),  
    CLIENTE VARCHAR(50),  
    VENDEDOR VARCHAR(50)  
);
```

```
INSERT INTO COCHES (VIN, FABRICANTE, MODELO, YEAR, COLOR)  
VALUES ('3K096I98581DHSNUP', 'Volkswagen', 'Tiguan', '2019', 'AZUL'),  
('ZM8G7BEUQZ97IH46V', 'Peugeot', 'RIFTER', '2019', 'ROJO'),  
('RKXVNNIHLVVZOU4M', 'Ford', 'Fusion', '2018', 'Blanco');
```

```
SELECT*  
FROM COCHES
```

```
INSERT INTO CLIENTES (ID_CLIENTE,NOMBRE,TELEFONO,EMAIL,  
DIRECCION )  
VALUES ('10001','Pablo Picasso','+34 636 17 63 82', '', 'Paseo de la Chopera,  
14' ), ('20001','Abraham Lincoln','+1 305 907 7086', '', '120 SW 8th St' )
```

```
SELECT*  
FROM CLIENTES
```

```
INSERT INTO VENDEDORES  
VALUES ('00001','Petey Cruiser','Madrid'), ('0002','ANNA STHEISA',  
'BARCELONA')
```

```
SELECT*  
FROM VENDEDORES
```

```
INSERT INTO FACTURAS  
VALUES ('852399038','22-08-2018','0','1','3'),  
('731166526','31-12-2018','3','0','5')
```

```
SELECT*  
FROM FACTURAS
```

```
UPDATE CLIENTES  
SET EMAIL = 'ppicasso@gmail.com'  
WHERE NOMBRE = 'Pablo Picasso'
```

```
SELECT*  
FROM CLIENTES
```

```
DELETE FROM Coches WHERE FABRICANTE= 'Volkswagen' AND VIN =  
'3K096I98581DHSNUP'
```