Tablas:

cliente(apellido, nombre, DNI, IdCliente)

pedido(total, fecha, numped, DNI, IdCliente)

producto(precio, stock, nombre, clavePro)

tiene(clavePro, numPed)

Código:

/\*Creando Base de Datos Tablas\*/

create database farmacia;

Use farmacia;

CREATE TABLE cliente (

IdCliente INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,

DNI INT NOT NULL,

nombre VARCHAR(20) NOT NULL,

apellido VARCHAR(20) NOT NULL

);

CREATE TABLE producto (

clavePro INT AUTO\_INCREMENT PRIMARY KEY NOT NULL,

precio INT NOT NULL,

stock INT NOT NULL,

nombre VARCHAR(20) NOT NULL

);

CREATE TABLE pedido (

numPed INT PRIMARY KEY NOT NULL,

IdCliente INT NOT NULL,

total INT NOT NULL,

fecha DATE NOT NULL,

productos varchar(50) not null,

FOREIGN KEY (IdCliente) REFERENCES cliente(IdCliente)

);

CREATE TABLE tiene (

clavePro INT NOT NULL,

numPed INT NOT NULL,

PRIMARY KEY (clavePro, numPed),

FOREIGN KEY (clavePro) REFERENCES producto(clavePro),

FOREIGN KEY (numPed) REFERENCES pedido(numPed)

);

/\*Insertando Datos\*/

insert into cliente(IdCliente, DNI, nombre, apellido)

values (1, 25972682, 'Raul', 'Garcia');

insert into cliente(IdCliente, DNI, nombre, apellido)

values (2, 23249836, 'Manuel', 'Gutierrez');

insert into cliente(IdCliente, DNI, nombre, apellido)

values (3, 38213452, 'Joaquin', 'Lopez');

insert into producto(precio, stock, nombre)

values (1500, 50, 'Alcohol Etilico');

insert into producto(precio, stock, nombre)

values (1501, 30, 'Algodon');

insert into producto(precio, stock, nombre)

values (1999, 100, 'Hisopos');

insert into producto(precio, stock, nombre)

values (1000, 20, 'Cepillo de diente');

insert into producto(precio, stock, nombre)

values (1000, 40, 'dentrifico');

insert into producto(precio, stock, nombre)

values (2500, 100, 'Shampoo');

insert into pedido(numPed, IdCliente, total, fecha, productos)

values (1, 3, 5000, '2025-08-24', 'Alcohol Etilico, Algodon e hisopos');

insert into pedido(numPed, IdCliente, total, fecha, productos)

values (2, 1, 3500, '2025-08-25', 'Cepillo de dientes y dentrifico');

insert into pedido(numPed, IdCliente, total, fecha, productos)

values (3, 2, 2500, '2025-08-26', 'Shampoo');

/\*Mostrando Datos\*/

select \* from pedido

where IdCliente = 1;

select \* from producto

where precio > 2000;

select productos from pedido;

select \* from cliente;

select productos from pedido

where IdCliente = 1;