

***Nombres: Andy Jesús.***

***Apellidos: Mota González.***

***Carrera: Desarrollador de Software.***

***Materia y profesor/a: Diplomado Base datos  
(José Luis Cabrera Núñez).***

***Tema: Crear BD Control.***

***Fecha: 03/08/2024.***

## --Query Con Sentencias:

query control.sql -...ster (MSI\darkc (73))\*

```
= CREATE DATABASE Control;
USE Control;

= CREATE TABLE clientes_credito (
    id_cliente INT PRIMARY KEY,
    nombre VARCHAR(50),
    apellidos VARCHAR(50),
    direccion VARCHAR(100),
    telefono VARCHAR(25),
    cedula VARCHAR(15)
);

= CREATE TABLE categoria (
    id_categoria INT PRIMARY KEY,
    categoria VARCHAR(45),
    estado VARCHAR(45)
);

= CREATE TABLE producto (
    id_producto INT PRIMARY KEY,
    id_categoria_fk INT,
    producto VARCHAR(45),
    modelo VARCHAR(45),
    caracteristicas VARCHAR(150),
    existencia bigint,
    precio_compra bigint,
    precio_venta bigint,
    estado VARCHAR(45)
);
```

```
);  
  
CREATE TABLE detalle_venta (  
    id_venta INT PRIMARY KEY,  
    id_factura_fk INT,  
    id_producto_fk INT,  
    precio_unit bigint,  
    cantidad bigint,  
    descuento bigint,  
    total_venta bigint  
);  
  
CREATE TABLE factura (  
    id_factura INT PRIMARY KEY,  
    id_clientecredito_fk INT,  
    id_tipo_fk INT,  
    id_vendedor_fk INT,  
    fecha DATETIME,  
    nombre_clientecontado VARCHAR(100),  
    estado VARCHAR(20),  
    sub_total bigint,  
    iva bigint,  
    total_factura bigint  
);  
  
CREATE TABLE vendedor (  
    id_vendedor INT PRIMARY KEY,  
    nombre VARCHAR(50),  
    apellidos VARCHAR(50)  
);  
  
CREATE TABLE tipo_venta (  
    id_tipo INT PRIMARY KEY,  
    tipo_venta VARCHAR(45)  
);  
  
CREATE TABLE acceso (  
    id_acceso INT PRIMARY KEY,  
    usuario VARCHAR(45),  
);
```

## --Resultado:

