TIENDA DE DON ADAN

CAMILO SOLER

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

FICHA 2252475

FACATATIVA

2021

TIENDA DE DON ADAN

CAMILO SOLER

Trabajo de consulta

Entregado a la ingeniera Nur Derly Carpeta Sanchez

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

FICHA 2252475

FACATATIVA

2021

1. Script de la base de datos.

create database tienda;

use tienda;

create table proveedores(

nitproveedor bigint primary key not null auto\_increment,

ciudad\_proveedor varchar(255) not null,

direccion\_proveedor varchar(255) not null,

telefono\_proveedor varchar(255) not null

);

alter table proveedores add nombre\_proveedor varchar(255) not null After direccion\_proveedor;

create table productos(

codigo\_producto bigint primary key not null auto\_increment,

ivacompra double not null,

nitproveedor\_product bigint not null,

nombre\_producto varchar(255) not null,

precio\_compra double not null,

precio\_venta double not null,

foreign key (nitproveedor\_product) references proveedores(nitproveedor)

);

create table detalle\_venta(

codigo\_detalle\_venta bigint primary key not null auto\_increment,

cantidad\_producto int not null,

codigo\_producto\_det bigint not null,

codigo\_venta bigint not null,

valor\_total double not null,

valor\_venta double not null,

valoriva double not null,

foreign key (codigo\_producto\_det) references productos(codigo\_producto)

);

create table ventas(

codigo\_ventas bigint primary key not null auto\_increment,

cedula\_cliente bigint not null,

cedula\_usuario bigint not null,

ivaventa double not null,

total\_venta double not null,

valor\_venta double not null

);

create table clientes(

cedula\_clientes bigint primary key not null auto\_increment,

direccion\_cliente varchar(255) not null,

email\_cliente varchar(255) not null,

nombre\_cliente varchar(255) not null,

telefono\_cliente varchar(255)not null

);

create table usuarios(

cedula\_usuarios bigint primary key not null auto\_increment,

email\_usuario varchar(255) not null,

nombre\_usuario varchar(255) not null,

password varchar(255),

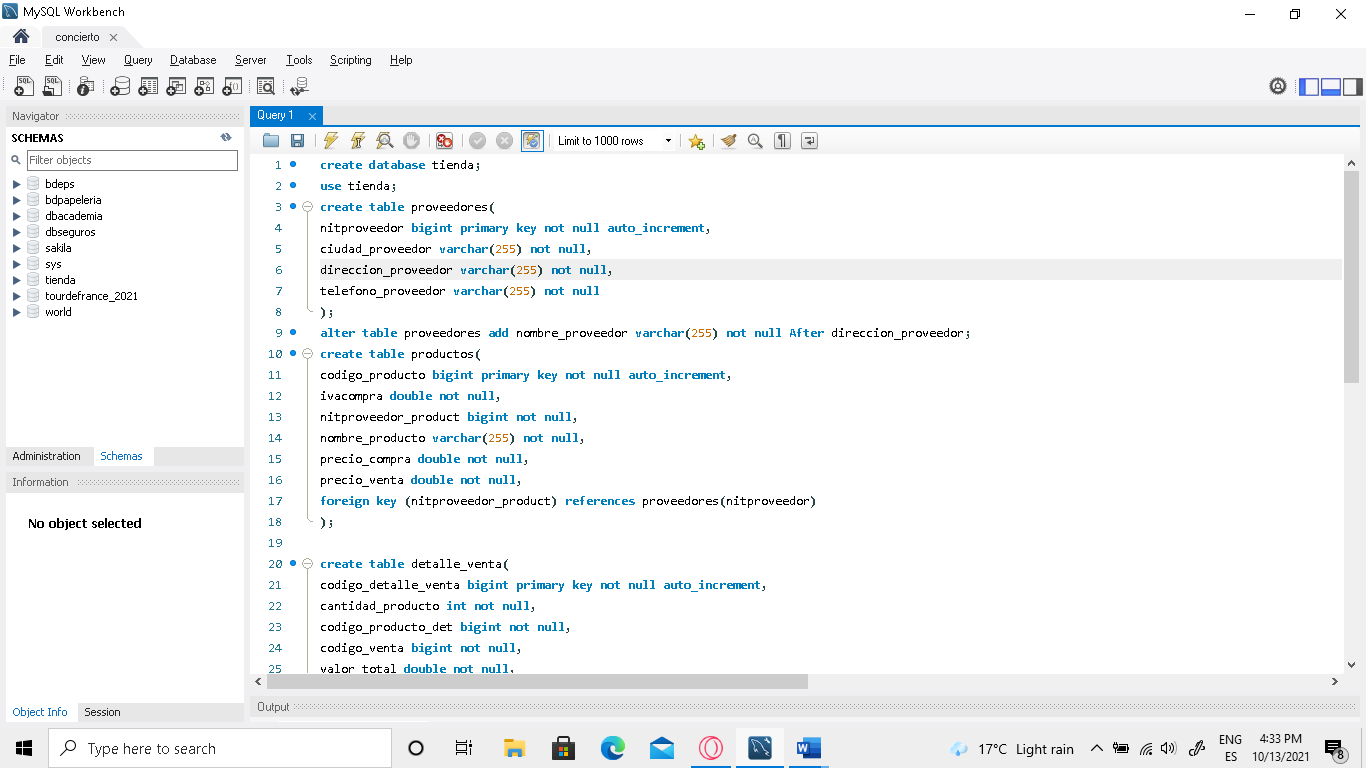
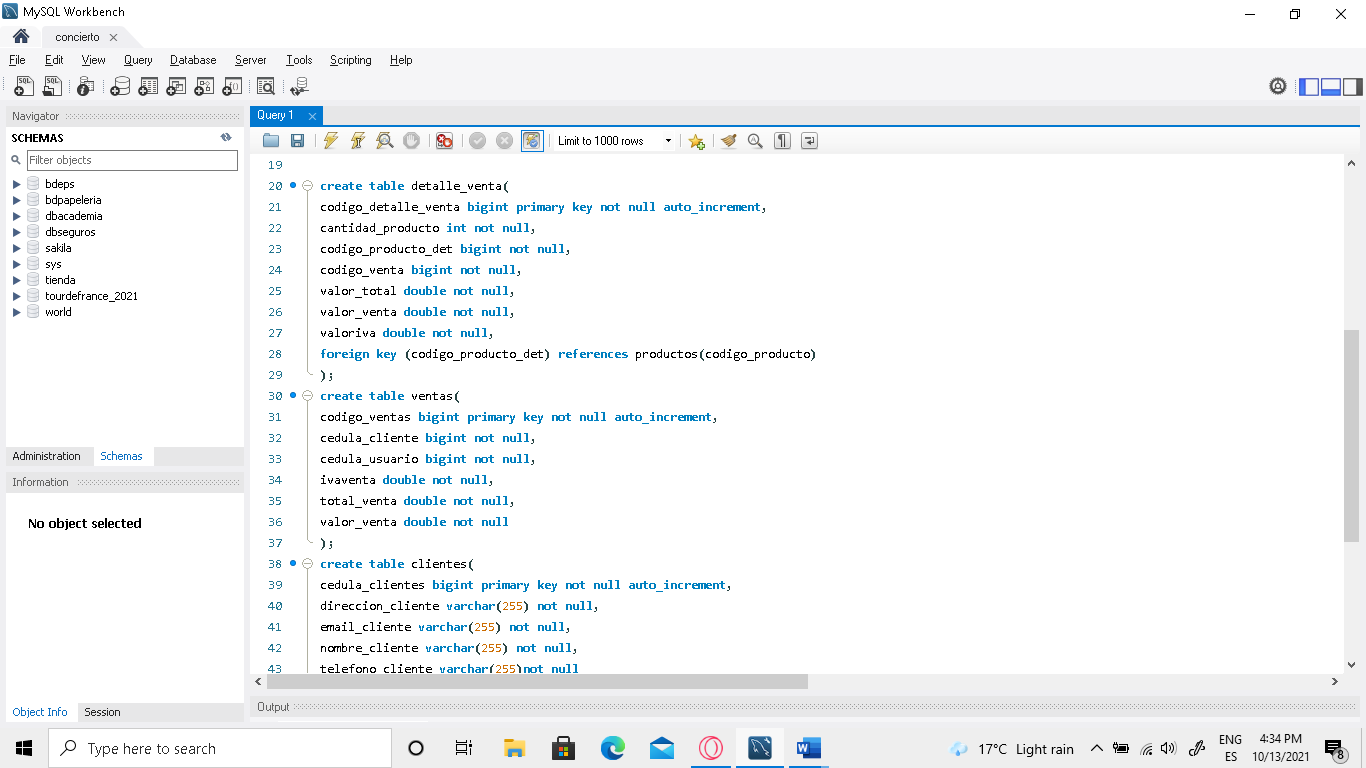
usuario varchar(255)

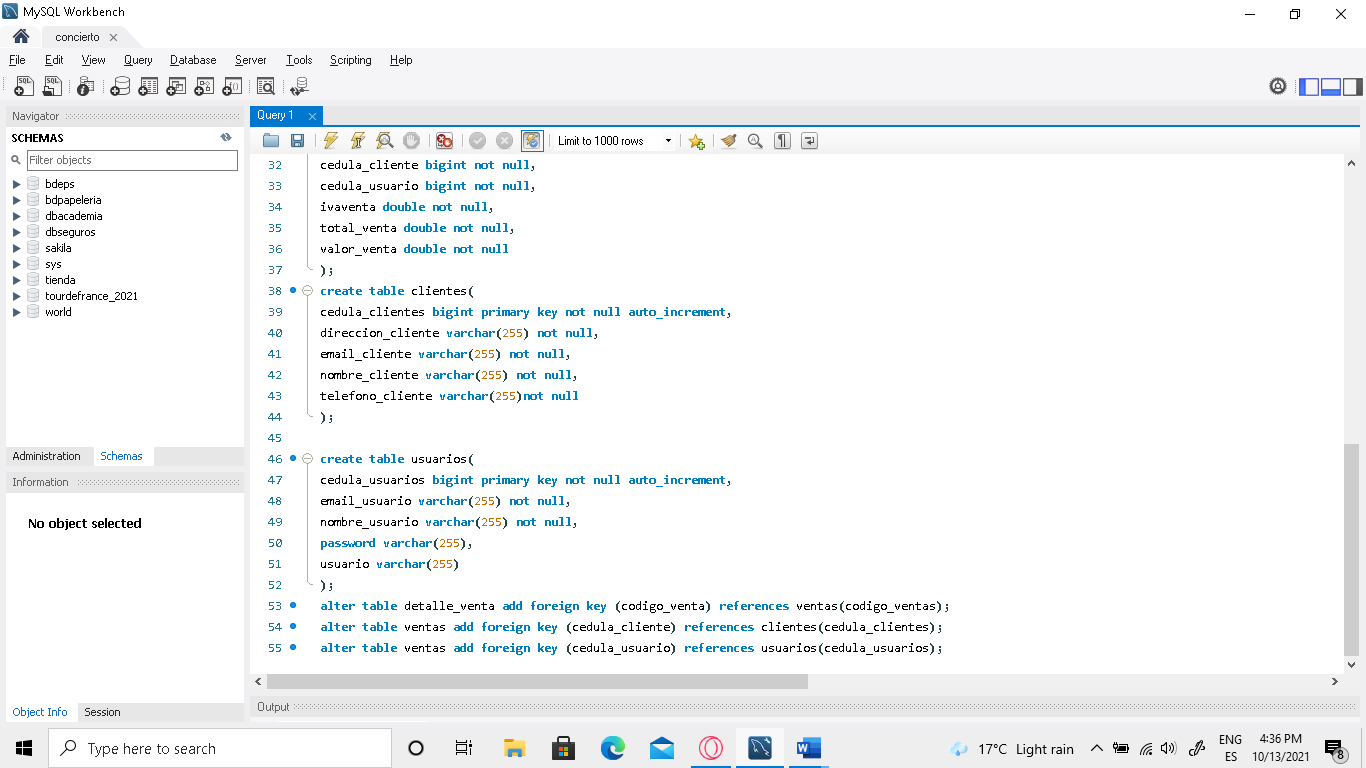
);

alter table detalle\_venta add foreign key (codigo\_venta) references ventas(codigo\_ventas);

alter table ventas add foreign key (cedula\_cliente) references clientes(cedula\_clientes);

alter table ventas add foreign key (cedula\_usuario) references usuarios(cedula\_usuarios);



1. Diagrama entidad relacion.

