Drop table Transporte;

Drop table Encargo;

Drop table Carrito;

Drop table Venta\_Producto;

Drop table Encargo;

Drop table Producto;

Drop table Venta;

Drop table Presupuesto;

Drop table Pedido;

Drop table CLiente;

Drop table Repartidor;

create table Cliente(

DNI varchar (9) not null,

Nombre varchar (20) not null,

Apellidos varchar (40) not null,

Telefono varchar (9) not null,

direccion varchar(100)not null,

constraint PK\_Cliente primary key (DNI)

);

create table Repartidor(

ID\_Repartidor varchar (9) not null,

Nombre varchar (40) not null,

Telefono varchar (9) not null,

Entrada varchar (8),

Salida varchar (8),

constraint PK\_Repartidor primary key (ID\_Repartidor)

);

create table Pedido(

ID\_Pedido varchar (9) not null,

Estado varchar (20) not null,

constraint PK\_Pedido primary key (ID\_Pedido)

);

create table Producto(

ID\_Producto varchar (9) not null,

Nombre varchar (20) not null,

Tipo varchar (9) not null,

Precio varchar (9) not null,

constraint PK\_Producto primary key (ID\_Producto)

);

create table Presupuesto(

ID\_Presupuesto varchar (9) not null,

DNI varchar (9),

Fecha Date not null,

Precio varchar (9) not null,

constraint PK\_Presupuesto primary key (ID\_Presupuesto),

constraint FK\_Presupuesto\_Cliente foreign key (DNI) references Cliente(DNI)

);

create table Carrito(

ID\_Producto varchar (9) not null,

ID\_Presupuesto varchar (9) not null,

Unidades varchar (9) not null,

constraint PK\_Carrito primary key (ID\_Producto,ID\_Presupuesto),

constraint FK\_Carrito\_Presupuesto foreign key (ID\_Presupuesto) references Presupuesto(ID\_Presupuesto),

constraint FK\_Carrito\_Producto foreign key (ID\_Producto) references Producto(ID\_Producto)

);

create table Encargo(

ID\_Producto varchar (9) not null,

ID\_Pedido varchar (9) not null,

Unidades varchar (9) not null,

constraint PK\_Encargo primary key (ID\_Producto,ID\_Pedido),

constraint FK\_Encargo\_Producto foreign key (ID\_Producto) references Producto(ID\_Producto),

constraint FK\_Encargo\_Pedido foreign key (ID\_Pedido) references Pedido(ID\_Pedido)

);

create table Venta(

ID\_Venta varchar (9) not null,

ID\_Presupuesto varchar (9) not null,

Fecha Date not null,

Total varchar (9) not null,

Montados varchar (9) not null,

constraint PK\_Venta primary key (ID\_Venta),

constraint FK\_Presupuesto\_Venta foreign key (ID\_Presupuesto) references Presupuesto(ID\_Presupuesto)

);

create table Venta\_Producto(

ID\_Producto varchar (9) not null,

ID\_Venta varchar (9) not null,

Unidades varchar (9) not null,

constraint PK\_Venta\_Producto primary key (ID\_Producto,ID\_Venta),

constraint FK\_Venta\_Producto\_Venta foreign key (ID\_Venta) references Venta(ID\_Venta),

constraint FK\_Venta\_Producto\_Producto foreign key (ID\_Producto) references Producto(ID\_Producto)

);

create table Transporte(

ID\_transporte varchar (9) not null,

ID\_Venta varchar (9) not null,

ID\_producto varchar (9) not null,

Hora varchar (9) not null,

Fecha Date,

ID\_repartidor varchar (9) not null,

Estado varchar(20) not null,

constraint PK\_ID\_trasporte primary key (ID\_transporte,ID\_Venta,ID\_Producto),

constraint FK\_Repartidor foreign key (ID\_repartidor) references Repartidor(ID\_repartidor),

constraint CK\_Transporte\_Estado check (Estado in('PENDIENTE','FINALIZADO','RETRASADO','EN ENTREGA'))

);

insert into Cliente (DNI, Nombre, Apellidos, Telefono, direccion) values ('123456','Antonio','Rodriguez Díaz','2345667', 'Calle Fernando Moran');

insert into Cliente (DNI, Nombre, Apellidos, Telefono) values ('123345','Irene','Bello Díaz','732659', 'Calle La Pantomima');

insert into Cliente (DNI, Nombre, Apellidos, Telefono) values ('324585','Miguel','García Calvo','3264758', 'Avenue Q');

insert into Cliente (DNI, Nombre, Apellidos, Telefono) values ('236235','Roman','Lopez Menendez','23453425', 'Baker Street');

insert into Cliente (DNI, Nombre, Apellidos, Telefono) values ('738478','Laura','Fernandez Arias','14593453','Gran Via');

insert into Repartidor values ('1', 'Pepe', '293845', '12.00', '15.00');

insert into Repartidor values ('2', 'Toni', '1345643', '12.00', '15.00');

insert into Repartidor values ('3', 'Maria', '342564', '12.00', '15.00');

insert into Repartidor values ('4', 'Juan', '2495624', '12.00', '15.00');

insert into Repartidor values ('5', 'Pablo', '2348762', '12.00', '15.00');

insert into Pedido values ('1', 'Estado');

insert into Pedido values ('2', 'Estado');

insert into Pedido values ('3', 'Estado');

insert into Pedido values ('4', 'Estado');

insert into Pedido values ('5', 'Estado');

insert into Producto values ('1', 'Silla1', 'Reclin', '10');

insert into Producto values ('2', 'Silla1', 'Cocina', '20');

insert into Producto values ('3', 'Silla1', 'Oficina', '30');

insert into Producto values ('4', 'Silla1', 'Oficina', '30.5');

insert into Producto values ('5', 'Silla1', 'Oficina', '40');

insert into Presupuesto values ('1', '123456', to\_date('12-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '30');

insert into Presupuesto values ('2', '123456', to\_date('13-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '40');

insert into Presupuesto values ('3', '123456', to\_date('11-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '30.5');

insert into Presupuesto values ('4', '324585', to\_date('13-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '10');

insert into Presupuesto values ('5', '324585', to\_date('11-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '40');

insert into Carrito (ID\_Producto, ID\_Presupuesto, Unidades) values ('3','1','1');

insert into Carrito (ID\_Producto, ID\_Presupuesto, Unidades) values ('5','2','1');

insert into Carrito (ID\_Producto, ID\_Presupuesto, Unidades) values ('4','3','1');

insert into Carrito (ID\_Producto, ID\_Presupuesto, Unidades) values ('1','4','1');

insert into Carrito (ID\_Producto, ID\_Presupuesto, Unidades) values ('5','5','1');

insert into Encargo (ID\_Producto, ID\_Pedido, Unidades) values ('1','1','1');

insert into Encargo (ID\_Producto, ID\_Pedido, Unidades) values ('2','2','1');

insert into Encargo (ID\_Producto, ID\_Pedido, Unidades) values ('3','3','1');

insert into Encargo (ID\_Producto, ID\_Pedido, Unidades) values ('4','4','1');

insert into Encargo (ID\_Producto, ID\_Pedido, Unidades) values ('5','5','1');

insert into Venta values ('1', '1', to\_date('12-02-2021', 'dd-mm-yyyy'), '30', '0');

insert into Venta values ('2', '2', to\_date('12-02-2020', 'dd-mm-yyyy'), '40', '0');

insert into Venta values ('3', '3', to\_date('12-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '30.5', '0');

insert into Venta values ('4', '4', to\_date('12-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '10', '0');

insert into Venta values ('5', '5', to\_date('12-02-2009', 'dd-mm-yyyy'), '40', '0');

insert into Venta\_Producto (ID\_Producto, ID\_Venta, Unidades) values ('3','1','1');

insert into Venta\_Producto (ID\_Producto, ID\_Venta, Unidades) values ('5','2','1');

insert into Venta\_Producto (ID\_Producto, ID\_Venta, Unidades) values ('4','3','1');

insert into Venta\_Producto (ID\_Producto, ID\_Venta, Unidades) values ('1','4','1');

insert into Venta\_Producto (ID\_Producto, ID\_Venta, Unidades) values ('5','5','1');

insert into Transporte (ID\_Transporte, ID\_Venta, ID\_Producto, Hora, Fecha, ID\_Repartidor, Estado) values ('1','1','3','12.00',to\_date('12-02-2009', 'dd-mm-yyyy'),'1','RETRASADO');

insert into Transporte (ID\_Transporte, ID\_Venta, ID\_Producto, Hora, Fecha, ID\_Repartidor, Estado) values ('2','2','5','10.00',to\_date('12-02-2021', 'dd-mm-yyyy'),'3','PENDIENTE');

insert into Transporte (ID\_Transporte, ID\_Venta, ID\_Producto, Hora, Fecha, ID\_Repartidor, Estado) values ('3','3','4','14.00',to\_date('12-02-2009', 'dd-mm-yyyy'),'5','FINALIZADO');

insert into Transporte (ID\_Transporte, ID\_Venta, ID\_Producto, Hora, Fecha, ID\_Repartidor, Estado) values ('4','4','1','15.00',to\_date('15-12-2020', 'dd-mm-yyyy'),'2','EN ENTREGA');

insert into Transporte (ID\_Transporte, ID\_Venta, ID\_Producto, Hora, Fecha, ID\_Repartidor, Estado) values ('5','5','5','18.00',to\_date('12-12-2020', 'dd-mm-yyyy'),'1','EN ENTREGA');