|  |  |
| --- | --- |
| Productos | |
| IdProducto | int 10 pk |
| idVendedor | Varchar(10) |
| idMarca | Varchar 10 fk |
| IdModelo | Varchar (10) |
| idDescripción | Varchar 10 |
| idCategoría | Varchar10 |
| idPaisOrigen | Varchar 10 |
| idColor | Varchar 10 |
| Cantidad | Int 10 |
| Precio sin iva | Double |
| Descuento | Double |
| Precio Iva | double |
| imagen | Varchar(150) |

|  |  |
| --- | --- |
| Marca | |
| idMarca pk | Varchar 10 |
| Marca | Varchar 20 |
| vendedor | |
| Idvendedor pk | Varchar 10 |
| Marca | Varchar 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| Modelo | |
| IdVendedor pk | Varchar 10 |
| Marca | Varchar 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| Marca | |
| idMarca pk | Varchar 10 |
| Marca | Varchar 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| Marca | |
| idMarca pk | Varchar 10 |
| Marca | Varchar 20 |

|  |  |
| --- | --- |
| Categoría | |
| idCategoria pk | Varchar 10 |
| Categoria | Varchar 30 |

|  |  |
| --- | --- |
| Pais Origen | |
| idPaisOrigen pk | Varchar 10 |
| País | Varchar 25 |

|  |  |
| --- | --- |
| Color | |
| idColor pk | Varchar 10 |
| Color | Varchar 30 |

create table Productos(IdProdcuto int auto\_increment primary key,IdVendedor varchar(10),idMarca varchar(10),IdModelo varchar(10),IdDescripcion varchar(10),IdCategoria varchar(10),idPaisOrigen varchar(10),IdColor varchar(10),Cantidad int(10),Precio\_sin\_iva double,Descuento double,Precio\_iva double,Imagen varchar(150));

create table Vendedor(idVendedor varchar(10)primary key,Nombre varchar(20));

alter table Productos add constraint fk\_ProdVen foreign key(IdVendedor) references Vendedor (IdVendedor) on update cascade on delete cascade;

create table marca (idMarca varchar(10) primary key,Marca varchar(30));

alter table productos add constraint fk\_ProdMar foreign key (idMarca)references Marca (idMarca) on update cascade on delete cascade;

create table Modelo (idModelo varchar(10) primary key,Modelo varchar(50));

create table Descripcion (idDescripcion varchar(10) primary key,Descripcion varchar(50));

alter table productos add constraint fk\_ProdDesc foreign key (IdDescripcion)references Descripcion (IdDescripcion) on update cascade on delete cascade;

create table Categoria(idCategoria varchar(10) primary key,Categoria varchar(30));

alter table productos add constraint fk\_ProdCat foreign key(IdCategoria)references Categoria (IdCategoria) on update cascade on delete cascade;

create table Pais (IdPaisOrigen varchar(10)primary key,Pais varchar(20));

alter table productos add constraint fk\_ProdPais foreign key(IdPaisOrigen) references Pais(IdPaisOrigen) on update cascade on delete cascade;

create table Colores (IdColor varchar(10)primary key, Color varchar(20));

alter table productos add constraint fk\_ProdColor foreign key (IdColor) references Colores (IdColor) on update cascade on delete cascade;

Usuarios

|  |  |
| --- | --- |
| Usuarios | |
| IdUsuario | Int 10 |
| Nombre | Varchar 20 |
| Apellidos | Varchar(40) |
| Correo | Varchar 50 |
| Telefono | Int 10 |
| Password | Varchar 150 |
| IdDomicilio | Varchar 10 |
| Imagen | Varchar (50) |

|  |  |
| --- | --- |
| Domicilio | |
| IdDomicilio | Varchar 10 |
| Calle | Varchar 20 |
| Colonia | Varchar(50) |
| IdMunicipio | Varchar 10 |
| Num int | int 10 |
| Num Ext | int 10 |
| cp | Int 5 |
| Referencia | Varchar 50 |

|  |  |
| --- | --- |
| Municipio | |
| IdMunicipio | Varchar 10 |
| Municipio | Varchar 30 |

|  |  |
| --- | --- |
| Vendedor | |
| IdVendedor | Varchar 10 |
| Nombre | Varchar 20 |
| Apellidos | Varchar(40) |
| Correo | Varchar 50 |
| Telefono | Int 10 |
| Password | Varchar 30 |
| IdDomicilio | Varchar 10 |
| Curp | Varchar 18 |
| Imagen | Varchar 50 |

create table Usuarios (IdUsuario int(10) primary key, Nombre varchar(20),Apellidos varchar(40),Correo varchar(50),Telefono int(10),Password varchar(100),idDomicilio varchar(10),Imagen varchar(50));

create table Domicilio (IdDomicilio varchar(10)primary key,Calle varchar(20), Colonia varchar(50),idMunicipio varchar(10),NumeroInt int,NumeroExt int,Cp int (5),Referencias varchar (50));

alter table Usuarios add constraint fk\_UsuaDomi foreign key(idDomicilio)references Domicilio(IdDomicilio) on update cascade on delete cascade;

create table Municipios (IdMunicipio varchar(10)primary key,Municipio varchar(40));

alter table Domicilio add constraint fk\_DomiMuni foreign key(IdMunicipio) references Municipios (IdMunicipio) on update cascade on delete cascade;