

REBOUND M5_S3 YURI URZUA

```
*<postgres> Script-11 x Rebound_M5_S3 public

-- Crear tabla Empresa
CREATE TABLE Empresa (
    RUT VARCHAR(10) PRIMARY KEY,
    Nombre VARCHAR(120) NOT NULL,
    Direccion VARCHAR(120),
    Telefono VARCHAR(15),
    Correo VARCHAR(80),
    Web VARCHAR(50)
);

-- Crear tabla Cliente
CREATE TABLE Cliente (
    RUT VARCHAR(10) PRIMARY KEY,
    Nombre VARCHAR(120) NOT NULL,
    Correo VARCHAR(80),
    Direccion VARCHAR(120),
    Celular VARCHAR(15),
    Alta CHAR(1)
);

-- Crear tabla TipoVehiculo
CREATE TABLE TipoVehiculo (
    IDTipoVehiculo NUMERIC(12) PRIMARY KEY,
    Nombre VARCHAR(120)
);

-- Crear tabla Marca
CREATE TABLE Marca (
    IDMarca NUMERIC(12) PRIMARY KEY,
    Nombre VARCHAR(120)
);
```

```
*<postgres> Script-11 x Rebound_M5_S3 public
-- Crear tabla Marca
CREATE TABLE Marca (
  IDMarca NUMERIC(12) PRIMARY KEY,
  Nombre VARCHAR(120)
);

-- Crear tabla Vehiculo
CREATE TABLE Vehiculo (
  IDVehiculo NUMERIC(12) PRIMARY KEY,
  Patente VARCHAR(10),
  Marca VARCHAR(20),
  Modelo VARCHAR(20),
  Color VARCHAR(15),
  Precio NUMERIC(12),
  FrecuenciaMantenicion NUMERIC(5),
  Marca_IDMarca NUMERIC(12),
  TipoVehiculo_IDTipoVehiculo NUMERIC(12),
  CONSTRAINT fk_marca
    FOREIGN KEY (Marca_IDMarca)
    REFERENCES Marca(IDMarca),
  CONSTRAINT fk_tipo_vehiculo
    FOREIGN KEY (TipoVehiculo_IDTipoVehiculo)
    REFERENCES TipoVehiculo(IDTipoVehiculo)
);

-- Crear tabla Venta
-- Crear tabla Mantencion
CREATE TABLE Mantencion (
  IDMantencion NUMERIC(12) PRIMARY KEY,
  Fecha DATE,
  TrabajosRealizados VARCHAR(1000),
  Venta_Folio NUMERIC(12),
  CONSTRAINT fk_venta
    FOREIGN KEY (Venta_Folio)
    REFERENCES Venta(Folio)
);
```

