

```
CREATE DATABASE Fase1;
```

```
CREATE TABLE Producto (  
    idProducto INT PRIMARY KEY,  
    Nombre VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Cliente (  
    idCliente INT PRIMARY KEY,  
    Nombre cliente VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Vendedor (  
    idVendedor INT PRIMARY KEY,  
    Nombre Vendedor VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Venta (  
    idVenta INT PRIMARY KEY,  
    Importe venta VARCHAR(45) NOT NULL,  
    Fecha venta DATE NOT NULL,  
    idCliente INT REFERENCES Cliente(idCliente),  
    idVendedor INT REFERENCES Vendedor(idVendedor),  
);
```

```
CREATE TABLE Proveedor (  
    idProveedor INT PRIMARY KEY,  
    Nombre VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Factura (  
    idFactura INT PRIMARY KEY,  
    Fecha`DATE NOT NULL,  
    Hora TIME(4) NOT NULL,  
    Importe Factura VARCHAR(45) NOT NULL,  
    Impuesto VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Compra (  
    idCompra INT PRIMARY KEY,  
    Fecha pedido DATE NOT NULL,  
    Fecha recibido DATE NOT NULL,  
    Importe VARCHAR(45) NOT NULL,  
    idProveedor INT REFERENCES Proveedor(idProveedor),  
    idFactura INT REFERENCES Factura(idFactura),  
);
```

```
CREATE TABLE Empleado (  
    idEmpleado INT PRIMARY KEY,  
    Nombre VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Tipo Usuario (  
    idTipo Usuario INT PRIMARY KEY,  
    Nombre Tipo Usuario VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Usuario (  
    idUsuario INT PRIMARY KEY,  
    Nombre VARCHAR(45) NOT NULL,
```

```
Contraseña VARCHAR(45) NOT NULL,  
Correo VARCHAR(45) NOT NULL,  
idTipo Usuario INT REFERENCES Tipo Usuario(idTipo),  
);
```

```
CREATE TABLE Entrevista (  
idEntrevista INT PRIMARY KEY,  
Fecha entrevista DATE NOT NULL,  
Hora TIME(4) NOT NULL,  
Lugar VARCHAR(45) NOT NULL,  
idUserario INT REFERENCES Usuario(idUsuario),  
);
```

```
CREATE TABLE Piloto (  
idPiloto INT PRIMARY KEY,  
Nombre piloto VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Vehiculo(  
idVehicul` INT PRIMARY KEY,  
Modelo VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Viaje (  
idViaje INT PRIMARY KEY,  
Fecha salida DATE NOT NULL,  
Fecha llegada DATE NOT NULL,  
Distancia VARCHAR(45) NOT NULL,  
idPiloto INT REFERENCES Piloto(idPiloto),  
idVehiculo INT REFERENCES Vehiculo(idVehiculo),  
);
```

```
CREATE TABLE Anuncios (  
    idAnuncios INT PRIMARY KEY,  
    Descripcion anuncio VARCHAR(300) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE IF NOT EXISTS `mydb`.`Evento` (  
    idEvento INT PRIMARY KEY,  
    Titulo evento VARCHAR(45) NOT NULL,  
    Fecha DATE NOT NULL,  
    Hora TIME(4) NOT NULL,  
    Usuario_idUsuario INT REFERENCES Usuario(idUsuario),  
);
```

```
CREATE TABLE Cliente (  
    idCliente INT PRIMARY KEY,  
    `Nombre cliente` VARCHAR(45) NOT NULL,  
);
```

```
CREATE TABLE Oportunidad (  
    idOportunidad INT PRIMARY KEY,  
    Titulo VARCHAR(45) NOT NULL,  
    Cantidad estimada VARCHAR(45) NOT NULL,  
    Prioridad VARCHAR(45) NOT NULL,  
    idCliente INT REFERENCES Cliente(idCliente),  
);
```

```
CREATE TABLE Cotizacion (  
    idCotizacion INT PRIMARY KEY,
```

```
Descripcion VARCHAR(45) NOT NULL,  
Cantidad cotizacion VARCHAR(45) NOT NULL,  
idOportunidad INT REFERENCES Oportunidad(idOportunidad),  
);
```

```
CREATE TABLE Comentario (  
    idComentario INT PRIMARY KEY,  
    Comentario VARCHAR(100) NOT NULL,  
    idAnuncios INT REFERENCES Anuncios(idAnuncios),  
);
```

```
CREATE TABLE Meta (  
    idMeta INT NOT NULL,  
    Cantidad VARCHAR(45) NOT NULL,  
    Fecha DATE NOT NULL,  
    idEmpleado INT REFERENCES Empleado(idEmpleado),  
    idUsuario INT REFERENCES Usuario(idUsuario),  
);
```

```
CREATE TABLE Detalle viaje (  
    Producto_idProducto INT PRIMARY KEY,  
    Viaje_idViaje INT PRIMARY KEY,  
    Viaje_Piloto_idPiloto INT PRIMARY KEY,  
    Viaje_Vehiculo_idVehiculo INT PRIMARY KEY,  
);
```

```
CREATE TABLE Detalle factura(  
    idDetalle factura INT PRIMARY KEY,  
    Cantidad VARCHAR(45) NOT NULL,  
    idFactura INT REFERENCES Factura(idFactura),  
    idProducto INT REFERENCES Producto(idProducto),  
);
```