## <u>CREACION DE USUARIO EN UNA BASE DE DATOS EN SQL</u> <u>SERVER</u>

CREAMOS UNA BASE DE DATOS LLAMADA: EspejoEspinozaMario;

```
CREATE DATABASE EspejoEspinozaMario;
GO

USE EspejoEspinozaMario;
GO

EspejoEspinozaMario

□ Database Diagrams
```

COMPLETAMOS CON UNAS TABLAS LLAMADA "TRABAJADORES" Y "ENTRADAS"

```
□ CREATE TABLE Trabajadores (
       IdTrabajador INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY, -- Identificador único
      Nombre NVARCHAR(50) NOT NULL, -- Nombre del trabajador
Apellido NVARCHAR(50) NOT NULL, -- Apellido del trabajador
Cargo NVARCHAR(30) NOT NULL, -- Cargo o puesto
FechaIngreso DATE NOT NULL -- Fecha de ingreso al trabajo
 );
 GO
□CREATE TABLE Entradas (
      IdEntrada INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY, -- Identificador único
      IdTrabajador INT NOT NULL, -- Relación con Trabajadores
FechaEntrada DATETIME NOT NULL, -- Fecha de la entrada
Descripcion NVARCHAR(100), -- Descripción de la entrada
Monto DECIMAL(10,2) NOT NULL, -- Monto de la entrada
       FOREIGN KEY (IdTrabajador) REFERENCES Trabajadores(IdTrabajador) -- Relación
  );
  G0

☐ EspejoEspinozaMario

     Tables
         System Tables
```

INSERTAMOS VALORES EN CADA TABLA:

```
INSERT INTO Trabajadores (Nombre, Apellido, Cargo, FechaIngreso)
VALUES
('Luis', 'Ramírez', 'Administrador', '2022-03-15'),
('María', 'Gómez', 'Vendedora', '2023-01-10'),
('Carlos', 'Fernández', 'Supervisor', '2021-07-20');

INSERT INTO Entradas (IdTrabajador, FechaEntrada, Descripcion, Monto)
VALUES
(1, '2024-11-01', 'Entrada por venta mensual', 1500.50),
(2, '2024-11-05', 'Entrada adicional por bono', 350.00),
(3, '2024-11-10', 'Reembolso de gastos operativos', 120.75);
```

## VERIFICAMOS QUE ESTEN LAS TABLAS CON SUS VALORES:



