

```
CREATE DATABASE ELEARNING
GO
```

```
USE ELEARNING
GO
```

```
CREATE TABLE USUARIO
(
    ID_USUARIO          INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY NOT NULL,
    COD_USUARIO         VARCHAR(15) NOT NULL,
    NOMBRE              VARCHAR(50),
    APELLIDO            VARCHAR(50),
    EDAD                INT,
    SEXO                VARCHAR(10),
    FECHA_NAC           DATE,
    PAIS                VARCHAR(15),
    DEPTO               VARCHAR(20),
    TELEFONO            VARCHAR(15),
    EMAIL               VARCHAR(25),
    PASSWORD            VARCHAR(15),
    FECHAREGISTRO       DATE
)
GO
```

```
CREATE TABLE TEMA
(
    ID_TEMA             INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY NOT NULL,
    NOMBRE_TEMA         VARCHAR(50) NOT NULL
)

```

```
CREATE TABLE CURSO
(
    ID_CURSO            INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY NOT NULL,
    NOMBRE_CURSO        VARCHAR(25) NOT NULL,
    ESTADO              BIT,
    ID_TEMA              INT,
    FOREIGN KEY(ID_TEMA) REFERENCES TEMA(ID_TEMA)
)
GO
```

```
CREATE TABLE CATEGORIA
(
    ID_CATEGORIA        INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY NOT NULL,
    NOMBRE_CAT          VARCHAR(25) NOT NULL
)
GO
```

```
CREATE TABLE ESTADO_USUARIO
(

```

```
    ID_ESTADO      INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY,
    NOMBRE_ESTADO  VARCHAR(25) NOT NULL
)
GO

CREATE TABLE ESTADO_CURSO
(
    ID_REGISTRO     INT IDENTITY(1,1) PRIMARY KEY,
    ID_CURSO        INT,
    ID_USUARIO      INT,
    FOREIGN KEY(ID_CURSO) REFERENCES CURSO(ID_CURSO),
    FOREIGN KEY(ID_USUARIO) REFERENCES USUARIO(ID_USUARIO)
)
GO
```