

## **RETROALIMENTACIÓN**

1. Creando la tabla empleados. Recuerda definir la clave primaria

```
CREATE TABLE empleados (
      id INT NOT NULL,
      email VARCHAR(255) NOT NULL,
      username VARCHAR(255) NOT NULL,
      KEY (id)
);
   2. Creando la tabla generos. Recuerda definir la clave primaria
CREATE TABLE generos (
      id INT NOT NULL,
      descripcion VARCHAR (255) NOT NULL,
     KEY (id)
);
   3. Creando el campo genero id del tipo entero porque es una referencia
ALTER TABLE empleados ADD COLUMN genero id INT NOT NULL;
   4. Agregando la clave foránea
ALTER TABLE empleados ADD CONSTRAINT fk genero id
  FOREIGN KEY (genero id)
  REFERENCES generos(id)
  ON DELETE CASCADE
  ON UPDATE CASCADE;
```

5. Definiendo un índice para el género

```
ALTER TABLE empleados ADD INDEX ix_genero_id (genero_id ASC);
```

6. Renombrando el campo



ALTER TABLE empleados CHANGE COLUMN email correo\_electronico VARCHAR(255) NOT NULL;

7. Eliminando el campo

ALTER TABLE empleados DROP COLUMN username;

Recuerda que puedes hacer todo esto de manera gráfica también.