

# Ejercicio 3 – Librería 2

## Código SQL

```
CREATE TABLE categorias (  
  id_categoria INT(11),  
  categoria VARCHAR(50),  
  PRIMARY KEY (id_categoria)  
) ENGINE = INNODB;
```

```
CREATE TABLE libros (  
  id_libro INT(11),  
  titulo VARCHAR(50),  
  id_categoria INT(11),  
  precio DECIMAL (5,0),  
  PRIMARY KEY (id_libro),  
  INDEX (id_categoria),  
  FOREIGN KEY (id_categoria) REFERENCES categorias (id_categoria) ON UPDATE  
  CASCADE ON DELETE RESTRICT  
) ENGINE = INNODB;
```

## Estructura de la BD

