**Ejercicio 3 – Libreria 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**

