autor

id
nombre_autor

editorial

id
nombre_editorial

Libro

id
codigo
titulo
editorial_id

Libro_autor

libro_id
autor_id

prestamo

id
lector_id
libro_id
fecha

lector

id
nombre

```sql
CREATE TABLE editorial (
id SERIAL PRIMARY KEY,
nombre_editorial CARCHAR
);

CREATE TABLE lector (
id SERIAL PRIMARY KEY,
nombre_lector VARCHAR
);

CREATE TABLE autor (
id SERIAL PRIMARY KEY,
nombre_autor VARCHAR
);

CREATE TABLE libro (
id SERIAL PRIMARY KEY,
codigo INT,
titulo VARCHAR,
editorial_id INT,
FOREIGN KEY (editorial_id) REFERENCES editorial(id)
);

CREATE TABLE prestamo (
id SERIAL PRIMARY KEY,
fecha DATE,
lector_id INT,
libro_id INT,
FOREIGN KEY (lector_id) REFERENCES lector(id),
FOREIGN KEY (libro_id) REFERENCES libro(id)
);

CREATE TABLE libro_autor (
id SERIAL PRIMARY KEY,
autor_id INT,
libro_id INT,
FOREIGN KEY (autor_id) REFERENCES autor(id),
FOREIGN KEY (libro_id) REFERENCES libro(id)
);
```