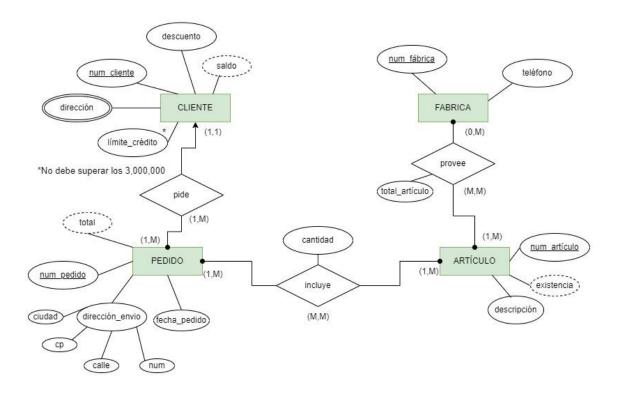
Modelo Entidad-Relación

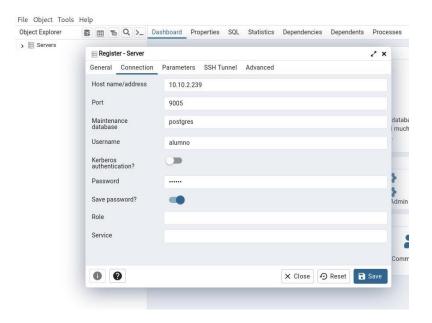
Modelo Entidad-Relación del ejercicio 4:

Hecho en DRAW.IO

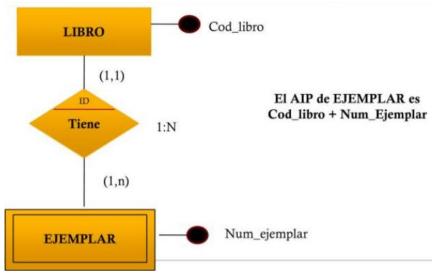


Investigar y realizar

-Cadena de conexión para el usuario alumno. La BD trabaja sobre el puerto 9005 y la ip es 10.10.2.239.



-Dependencia de identificación: Hay una dependencia en identificación cuando, además de la dependencia en existencia, las ocurrencias del tipo entidad débil no se pueden identificar solo mediante sus propios atributos, sino que se tiene que añadir la calve de la ocurrencia de la entidad regular de la cual dependen. [1]



-Crear un usuario con contraseña, que su cuenta sea válida por un mes establecer un límite de conexiones.

```
[leonardo@2806-106e-0013-269c-0c70-ebb2-1a59-759d ~]$ sudo su
[sudo] password for leonardo:
[root@2806-106e-0013-269c-0c70-ebb2-1a59-759d leonardo]# su - postgres -c '
Password for user postgres:
psql (15.4)
Type "help" for help.

postgres=# CREATE USER leonardo WITH PASSWORD '123'
postgres-#;
CREATE ROLE
postgres=# ALTER ROLE leonardo WITH CONNECTION LIMIT 20
postgres-#;
ALTER ROLE
postgres=# ALTER ROLE leonardo WITH VALID UNTIL '2023-10-03';
ALTER ROLE
postgres=# []
```

Referencias

[1] "Dependencia en Existencia y de Identificación", SlideServe, 04-ago-2014. [En línea]. Disponible en: https://www.slideserve.com/herb/dependencia-en-existencia-y-de-identificaci-n. [Consultado: 03-sep-2023].