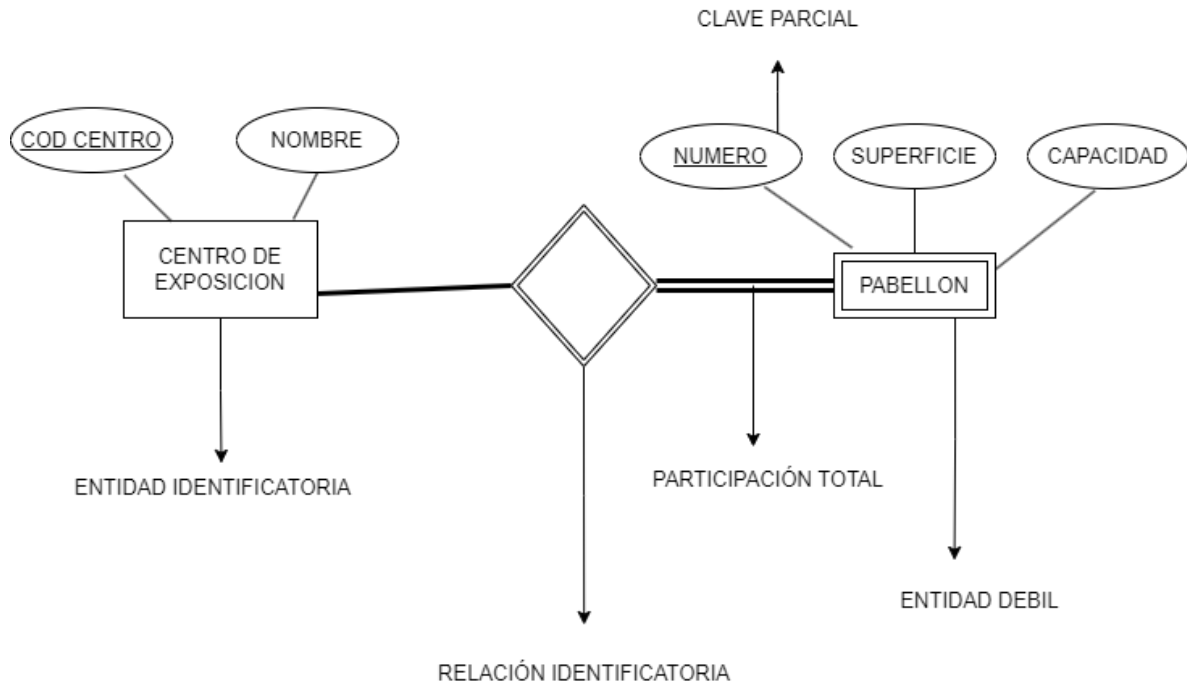
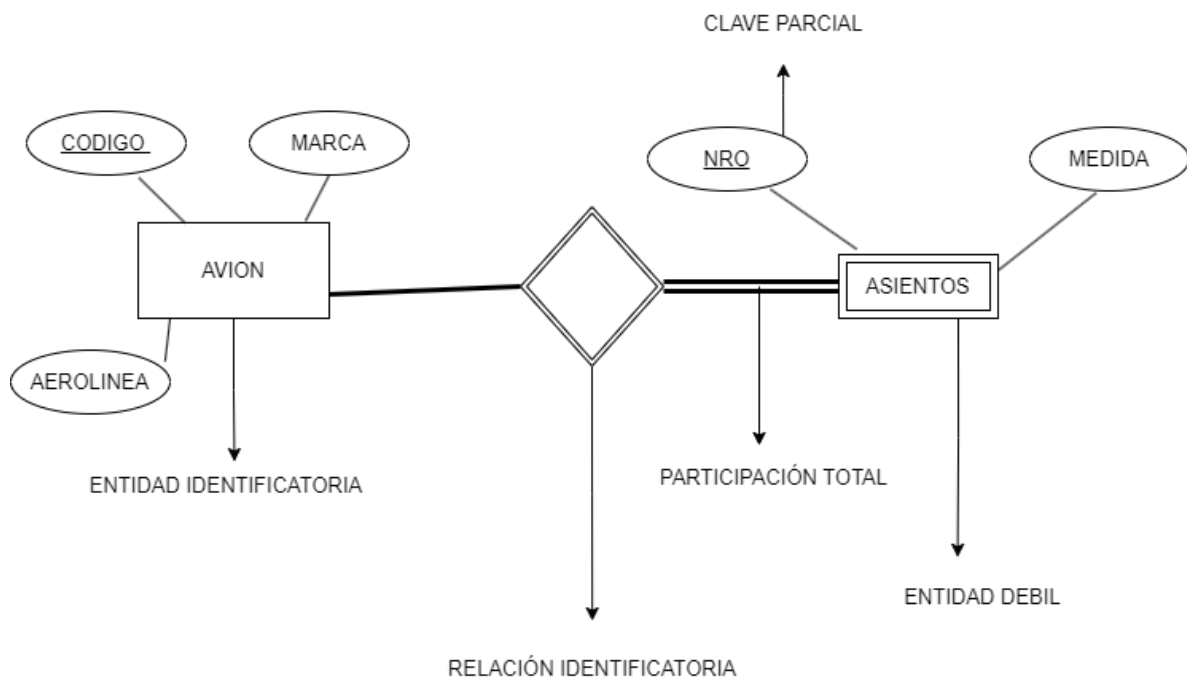


Trabajo Practico de DER N°2

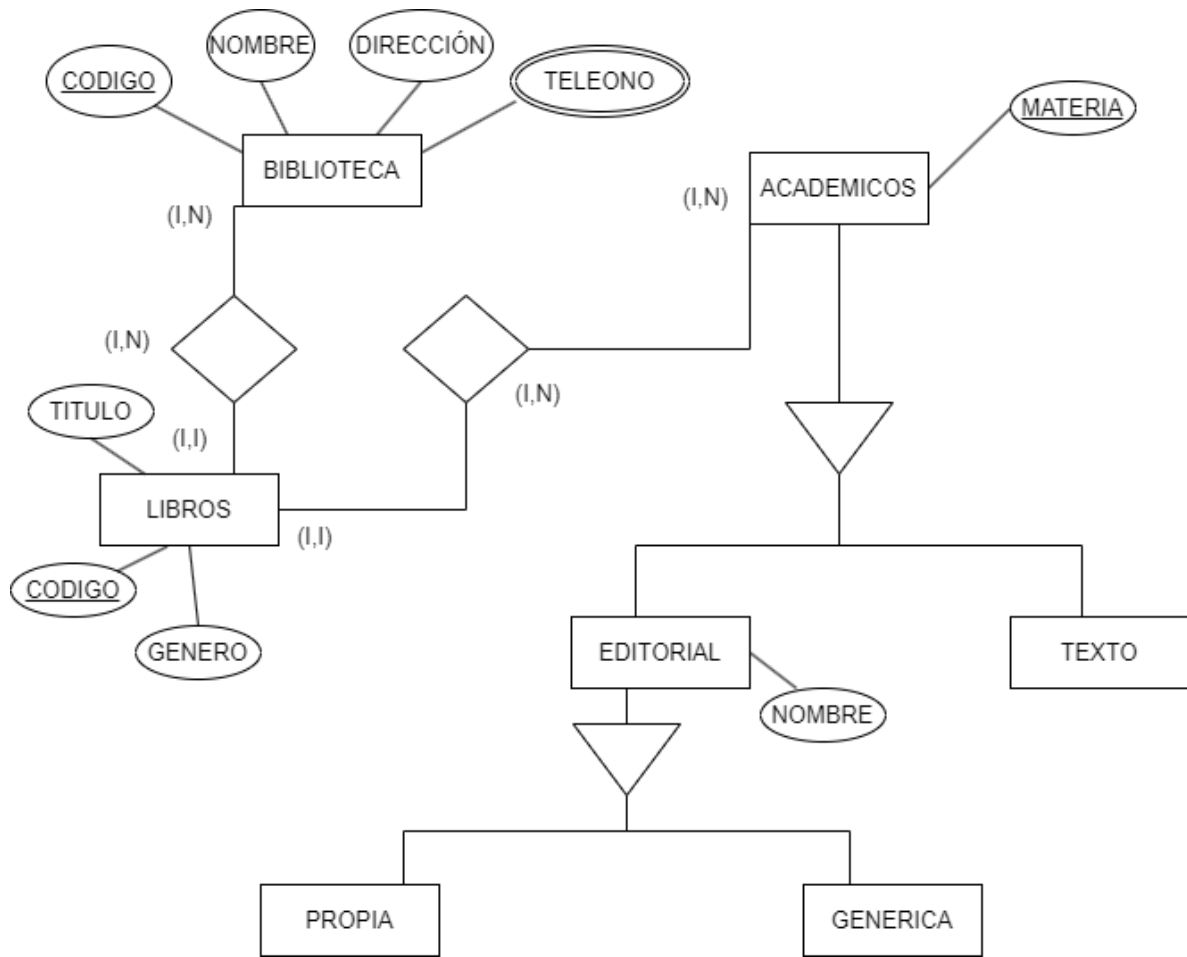
1



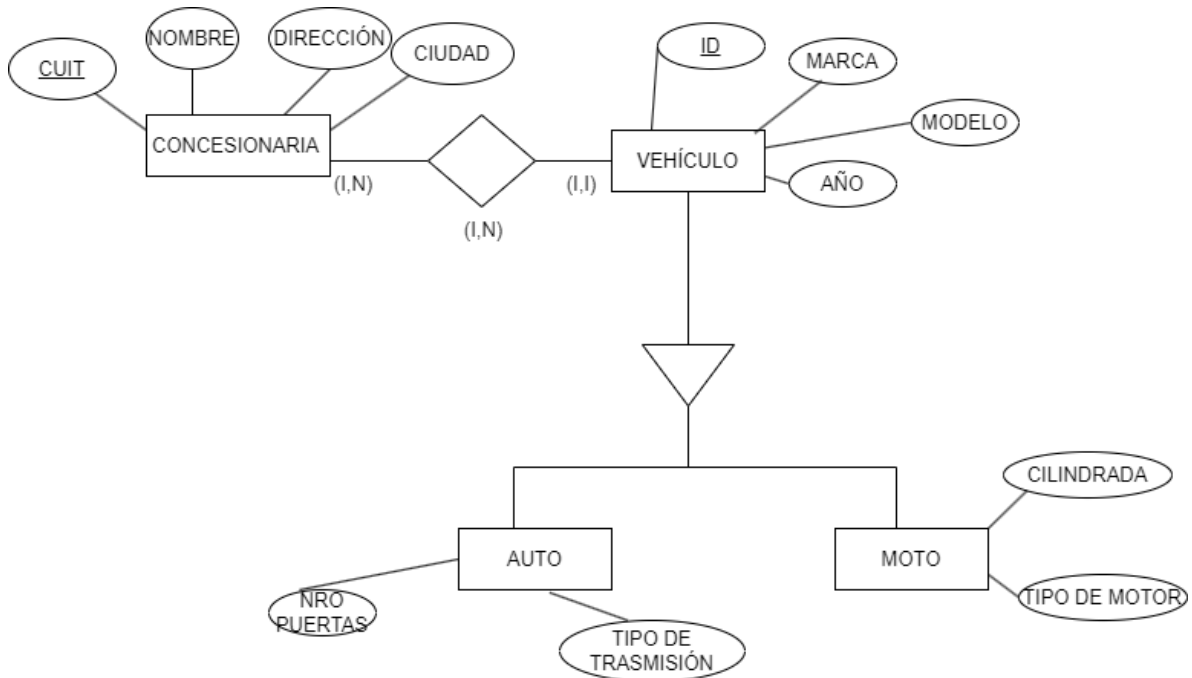
2



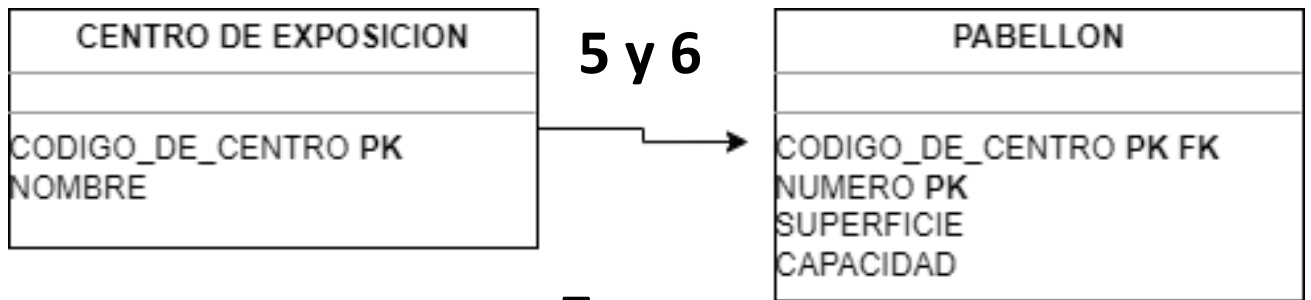
3



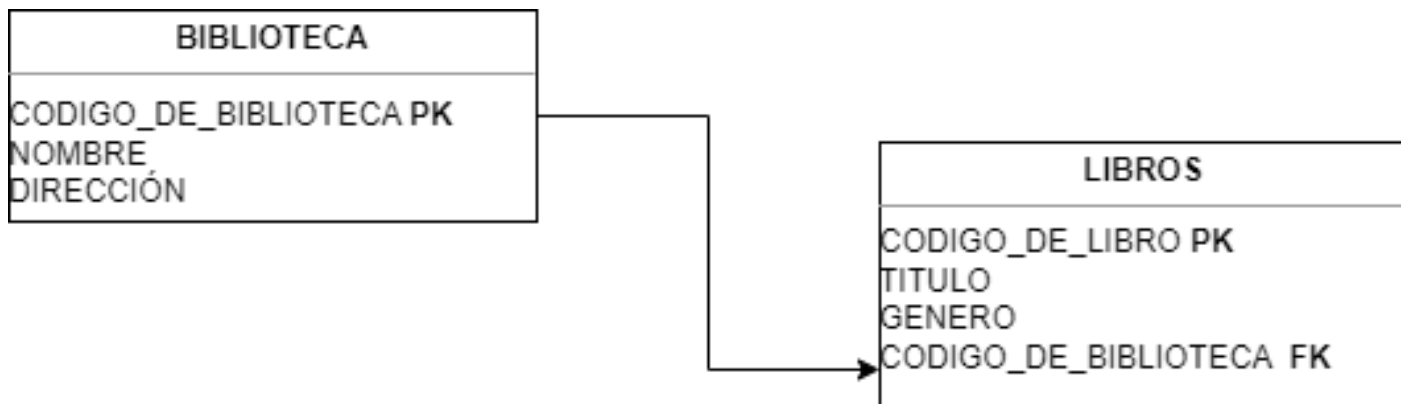
4



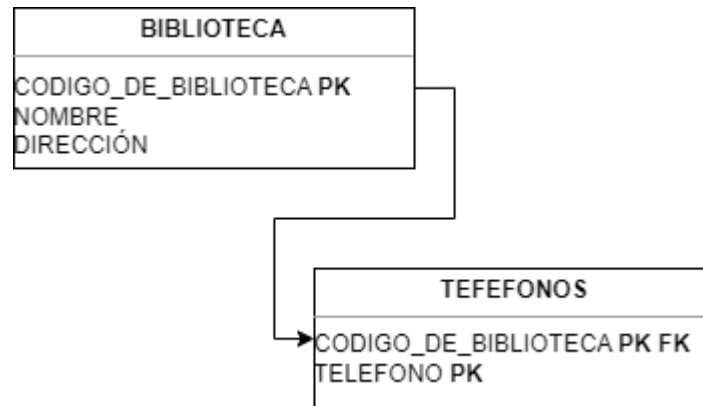
5 y 6



7



8



9

La Cardinalidad de préstamo de libro es de UNO A MUCHOS (1, N) porque una Biblioteca puede prestar más de un libro (1, N), pero en cambio un libro no puede prestarse a más de una persona a la vez y por resultado quedaría una cardina uno a muchos.

10

***La Generalización es el proceso en el cual se parte de varias entidades específicas que tienen algo en común, y se agrupan en una entidad más general que contiene esas características comunes.**

***La Especialización es el proceso inverso, en el cual se parte de una entidad más general y se divide en subtipos que tiene atributos o comportamiento diferentes.**

La diferencia entre sí es notoria únicamente en el periodo de diseño, dependiendo el punto de partida desde donde se inicie. *Si inicia con una entidad general y la divide, se tratará de una ESPECIALIZACIÓN. Pero si en cambio se inicia con varias entidades que compartan algunos atributos en común y se unifica, se tratará de una GENERALIZACIÓN.*