

Trabajo Práctico

Materia: Base de Datos

Profesora: Scudero Yanina

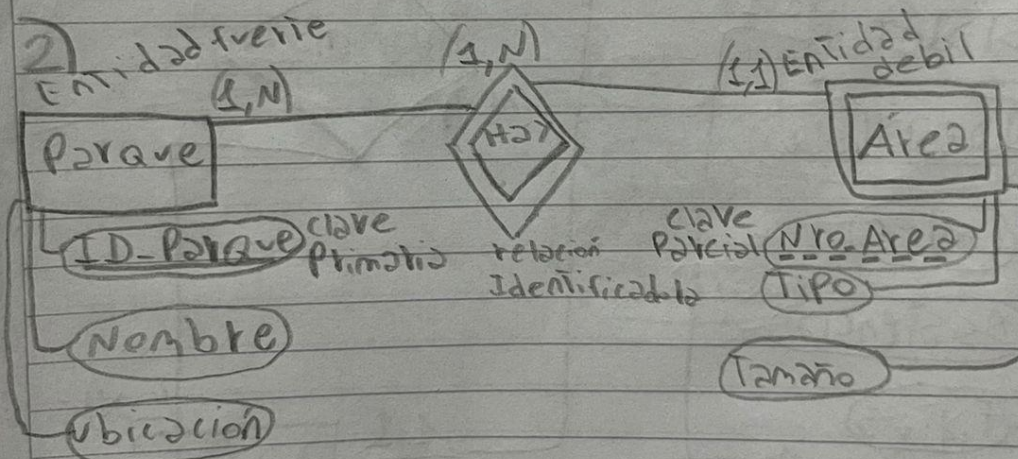
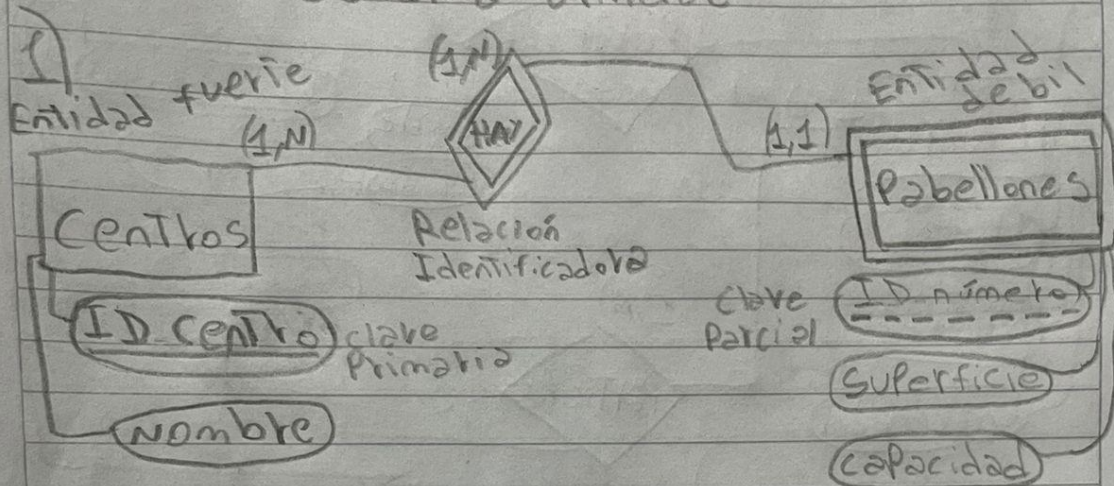
Alumno: Zapata Sebastian

Curso: 2do 1era TM

Tema: DER 2

Ciclo Lectivo: 2024

TP N°2 Diagrama-Entidad



3)

Entidad fuerte

Biblioteca (3,N)

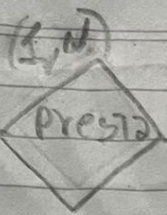
ID biblioteca

Nombre

Dirección

Telefono

Atributo multivalorado

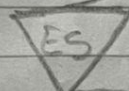


(1,1)

Libros

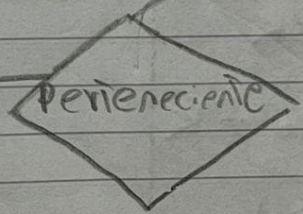
ID libro

Titulo



Texto

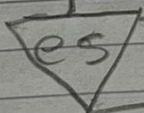
Editorial



Editorial

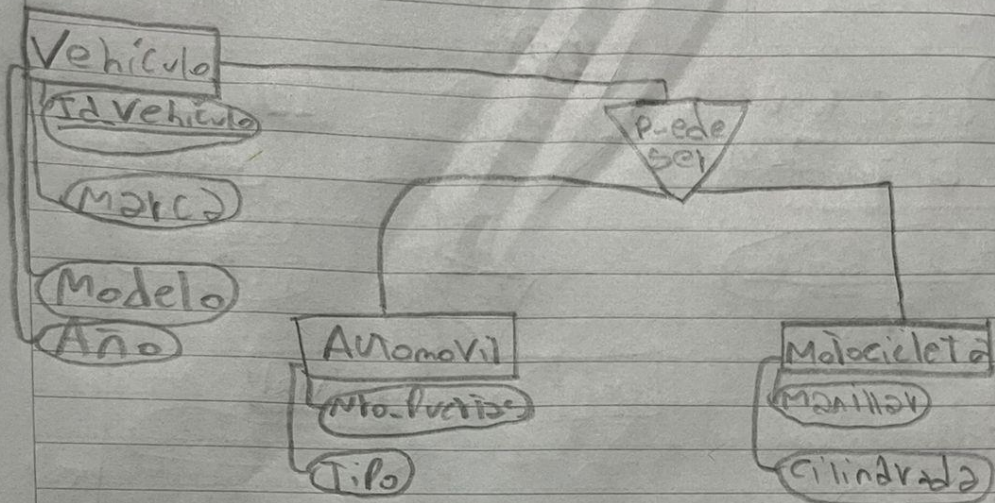
Nombre

Propia



Genética

4)



5)

Centros
ID Centro PK
Nombre
ID Número FK
Superficie
Capacidad

6)

Pabellon
ID Número PK
Superficie
Capacidad
ID Centro FK
Nombre

7)

Biblioteca
ID Biblioteca PK
Nombre
Dirección
Teléfono

8) TelefonosXbiblioteca
ID_biblioteca PK
telefono

9) La cardinalidad del Prestamo de libros es de uno a muchos por que 1 biblioteca presta muchos Libros y 1 libro es prestado por una biblioteca. entonces la PK de biblioteca es FK en Libros.

10) La especialización consiste en dividir una entidad General en subtipos mas especificos. La Generalización es lo contrario ya que agrupa varias entidades especificas en una entidad mas General.