

# Universidad Nacional Autónoma de México

### Facultad de Ingeniería



#### Ingeniería en computación

Bases de datos

## Tarea 13 "MER representación intermedia prestamos libros"

Martínez García Gabriela

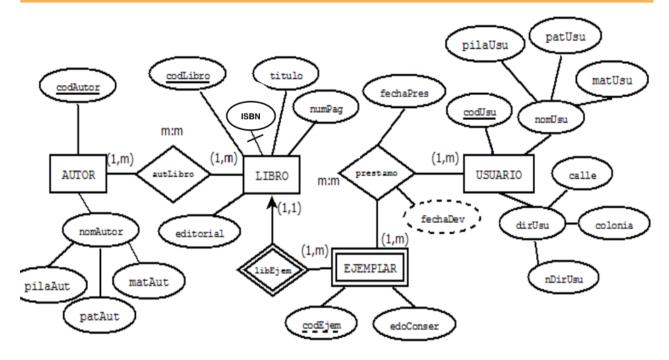
Grupo 1

Profesor: Ing. Fernando Arreola Franco

Semestre 2022-2

#### **Tarea**





Representación intermedia MER:

AUTOR: {codAutor int (PK), pilaAut varchar(60), patAut varchar(60), matAut varchar(60)}

LIBRO: {codLibro int (PK), ISBN varchar(13)(C), titulo varchar(50), numPag smallint, editorial varchar(30)}

USUARIO: {codUsu int (PK), pilaUsu varchar(60), patUsu varchar(60), matUsu varchar(60), calle varchar(30), colonia varchar(30), nDirUsu smallint}

EJEMPLAR: { codEjemplar int (D)(PK), codLibro int (FK), edoConser varchar(20)}

AUTLIBRO: {[codAutor int (FK), codLibro int(FK)](PK)}

PRESTAMO:{ [codEjem int (FK), codUsu int (FK)](PK), fechaPres date, fechaDev date (C)}

\*\*En ejemplar no hay dependencia de identificación pero si hay dependencia de existencia por lo que el discriminante codEjem si puede ser una PK por si sola