

INSTRUCCIONES

- Realiza la importación de la base de datos **biblioteca_ud5**. Sobre ella se realizan los ejercicios.
- Puedes realizar los ejercicios en el orden que estimes oportuno, asegúrate de indicar claramente el número de ejercicio en tu respuesta.
- Debes entregar un archivo **apellido_nombre.sql** con las instrucciones SQL.

Ejemplo:

1. Nombre del cliente y teléfono de los clientes con código inferior a 5.

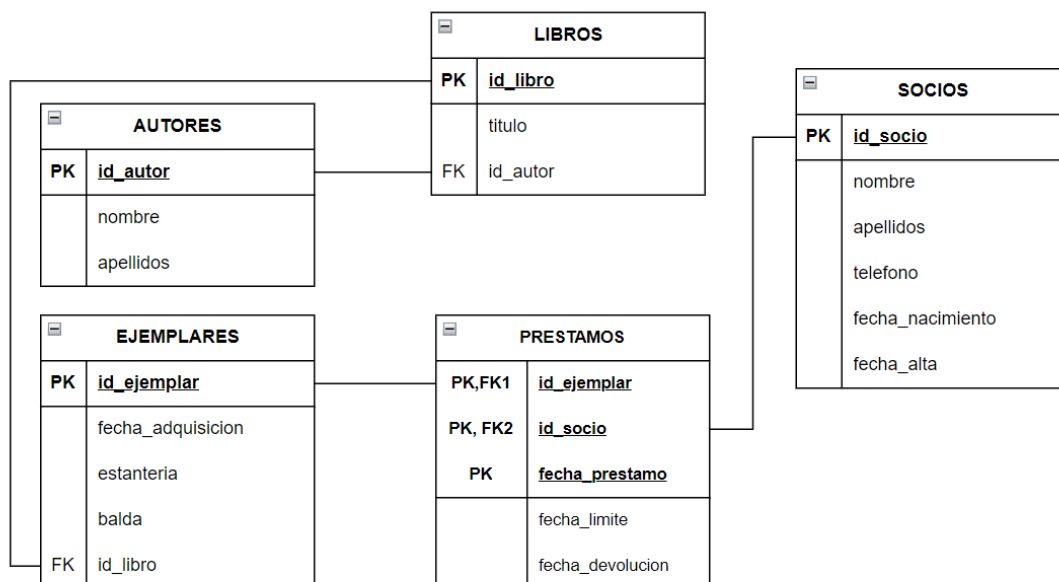
En el archivo SQL:

- 1. Nombre del cliente y teléfono de los clientes con código inferior a 5.

```
select nombrecliente, telefono from clientes where codigocliente < 5;
```

LA BASE DE DATOS

La base de datos consta de cinco tablas. La relación entre las distintas tablas se resume en el siguiente grafo relacional:



EJERCICIOS

Para cada ejercicio indica todas las instrucciones que realizas, incluidas las consultas para obtener los datos que necesitas. Cada ejercicio vale un punto.

Ejercicio 1

El autor “Leo Tolstoy” debe ser “Leon Tolstoy”.

Ejercicio 2

El libro “La metamorfosis” es de Franz Kafka y no aparece así en la base de datos.

Ejercicio 3

Coloca todos los ejemplares adquiridos antes del año 2000 en la estantería 1, balda 1.

Ejercicio 4

La socia Marta Martín Sánchez nos indica que hay errores en sus datos. Su número de teléfono es 689012345 y su fecha de nacimiento es el 27 de noviembre de 1983.

Ejercicio 5

El socio Manuel Pérez Rodríguez tiene préstamos pendientes de devolver y solicita ampliar el préstamo 15 días más. Actualiza la fecha límite a dentro de 15 días **contando el día actual (debes calcularlo, no se pone la fecha a mano)**.

NOTA: la función **adddate(f, d)** añade a la fecha f un total de d días. Por ejemplo, **adddate('2024-04-03', 15)** devuelve 18/04/2024.

Ejercicio 6

Borra los autores para los que no hay libros en la biblioteca.

Ejercicio 7

La socia Julia Gómez López se da de baja. Borra todos sus datos.

Ejercicio 8

Borra el libro con título “Mrs. Dalloway”, que nunca ha sido prestado.

Ejercicio 9

Borra los préstamos con fecha de préstamo anterior a 2020.

Ejercicio 10

El socio Francisco López Sánchez realizó un préstamo ayer 2 de abril y se dejó el libro en el mostrador. Borra el préstamo.