Debe de crear un sistema para poder manejar los préstamos de la biblioteca del TEC

En un servidor SQL Server se encuentra la bd de libros, empleados, préstamos de los usuarios.

Un préstamo se puede otorgar solamente si el usuario es un estudiante activo.  La matrícula de estudiantes se encuentra en un servidor ORACLE(puede hacerlo en otro motor por ejemplo mysql/postgre sql).

También se debe validar que no se tengan ninguna deuda en financiero, el sistema de financiero se encuentra en MySQL o el mismo motor seleccionado para préstamos.

Los préstamos a profesores se pueden otorgar igualmente solo si el profesor estê activo, la bd de recursos humanos se encuentra en SQL Server, se encuentra particionada dependiendo del campus donde el profesor tenga la plaza (3)

Diseñe las bases de datos, y realice los procesos de consulta de libros, consulta de préstamos activos, préstamos vencidos, y el proceso de préstamo del libro

BIBLIOTECA

MATRICULA

FINANCIERO

RECURSOS HUMANOS

Recursos humanos – particionada en 3

BD libros

BD Financiero

**Usuario:** tareabd2dis.6te.net  
**Contraseña:** 12345678w

**Main MySQL Database** and **Database username** have been successfully created!!  
To administer your database(s) using phpMyAdmin tool, to create more databases, to delete a database, to import sql code, to backup one of your databases or to change MySQL password, choose **Manage DB** from Main Menu.

**MySQL Main Database name**: 378738  
**MySQL Database username**: 378738  
**MySQL Database password**: equal with account password  
**MySQL Database host**: localhost

**DataBase 2**

DataBase name: **378738db2**

DataBase username: **378738**

DataBase password: **equal with account password**

DataBase host: **localhost**

**DataBase 3**

DataBase name: **378738db3**

DataBase username: **378738**

DataBase password: **equal with account password**

DataBase host: **localhost**