

MODELAMIENTO DE DATOS

Test N° 1-Casos de Uso

Apellidos y Nombres: _____

1 – Realizar los diagramas de caso de uso según corresponda.

La Biblioteca de una institucion lo ha contratado con el fin de desarrollar un sistema para informatizar el alquiler de libros y revistas.

Los requerimientos son los siguientes:

- El sistema debe permitir que los clientes consulten el catálogo de libros. A partir del mismo, una vez seleccionado el libro, deberá poder acceder a la información de la misma. Asimismo, opcionalmente, deberá permitir poder consultar la disponibilidad del libro.
- Los empleados de la biblioteca deberán, a través del sistema, registrar alquileres y devoluciones, y consultar, dado un cliente, los libros que éste posea alquilados. Si registrando un alquiler, resulta que el cliente no se encuentra registrado, el sistema deberá permitir que se efectúe su inscripcion.
- El sistema debe permitir que el jefe de la biblioteca, cuando lo estime conveniente, consulte por todos los clientes que se encuentren atrasados con sus devoluciones. Dando la opción de imprimir dicho informe para su utilización.

Juan Luis Herencia Guerra

Juanluis.herencia@gmail.com