Fase 1

Progettare e realizzare tutte le api necessarie ad un eventuale FE per gestire un servizio di noleggio libri virtuali.

Il sito deve permettere ad un’utente non autenticato di vedere la lista di libri disponibili nello store e poterne visualizzare il dettaglio di ciascuno.

Una volta aperto il dettaglio di un libro deve essere disponibile anche lo stato [disponibile/nonDisponibile ]

Se disponibile deve essere possibile noleggiare il libro (previa autenticazione)

Una volta finita la lettura deve essere possibile ri-consegnare il libro (previa autenticazione)

Un’utente deve poter anche dare una valutazione ad un libro, dopo averlo letto e queste recensioni devono essere disponibili ad altri utenti che vogliano visualizzare le recensioni prima di noleggiarlo.

Fase 2:

un’utente che vuole cercare un libro dovrebbe poter effettuare una ricerca per alcuni campi per esempio:

[genere e/o autore ]

Dettagli:

Tutti i service dei servizi che vorrai realizzare devono essere coperti da code coverage (unit test)

La scelta del database deve essere motivata (cercati le differenze tra un db sql e no sql e le proprietà ACID di un database)