**SPECIFICHE DEI REQUISITI**

**Realizzato da**

Caliolo Lorenzo

Gorgone Ilaria

Marrazzo Daniele

Quaranta Riccardo

**PREMESSE DEI REQUISITI**

* Motivazioni e Scopo

Si vuole sviluppare un software che si in grado di gestire due tipi di utenti:

* Amministratore
* Utente base

Al fine di gestire una biblioteca tramite una Web Application.

* Requisiti di Business

Attraverso il sito della biblioteca,

l’amministratore facendo per la prima volta la registrazione e poi l’accesso, può:

* Aggiungere
* Modificare
* Eliminare

i libri dal catalogo;

l’utente base anch’esso facendo per la prima volta la registrazione e poi l’accesso, può:

* Cercare libri attraverso dei criteri specifici (titolo, autore, anno di pubblicazione, genere)
* Prendere in prestito anche più di un libro
* Vedere lo stato dei loro prestiti
* Stakeholder

AMMINISTRATORE

Deve effettuare la registrazione e l’accesso. Dopo di che deve apparire una finestra con pulsanti in cui l’amministratore sceglie l’azione da effettuare tra aggiunta, modifica, eliminazione dei libri nel catalogo.

UTENTE BASE

Deve effettuare la registrazione e l’accesso, uguale all’amministratore. Dopo di che deve apparire una finestra con pulsanti in cui l’utente sceglie l’azione da effettuare tra la ricerca, la presa in prestito di un libro e la visualizzazione dello stato di un prestito.

**DESCRIZIONE GENERALE**

* Macro funzionalità del sistema
* Registrazione al sito
* Accedere al sito
* Aggiungere libri dal catalogo
* Modificare libri dal catalogo
* Eliminare libri dal catalogo
* Cercare libri nel catalogo attraverso i filtri
* Prendere in prestito i libri
* Vedere lo stato dei prestiti