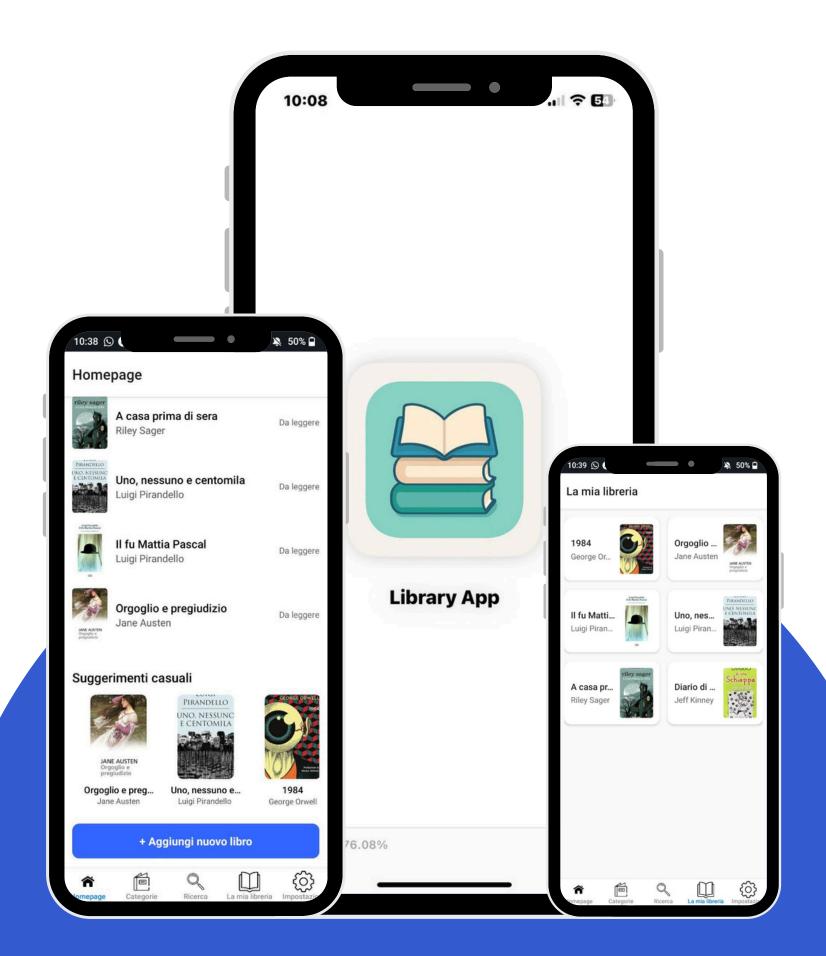


Library App

"La tua libreria, sempre a portata di mano."







La nostra App

LibraryApp è un'applicazione mobile cross-platform pensata per gestire in modo semplice ed intuitivo la propria **libreria personale**. Il suo scopo è offrire agli utenti un'esperienza organizzata e personalizzabile per tenere traccia dei libri letti, in lettura o da leggere, garantendo la massima compatibilità sia con sistemi operativi **Android** che **IOS**.

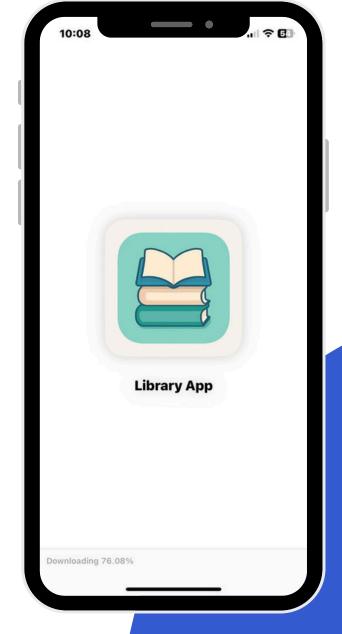
L'interfaccia della nostra App è studiata per essere pulita e organizzata, facilitando la navigazione anche con grandi collezioni, e il caricamento delle immagini di copertina rende ogni libro immediatamente riconoscibile. Grazie a queste caratteristiche, LibraryApp non è solo un semplice elenco, ma un vero e proprio strumento personale che accompagna il lettore nella sua avventura letteraria.



Caratteristiche principali

- Catalogazione
 personalizzata dei
 libri con titolo, autore,
 genere, stato di
 lettura e valutazione.
- Visualizzazione
 dettagliata di ogni
 libro con possibilità di
 modifica e rimozione.

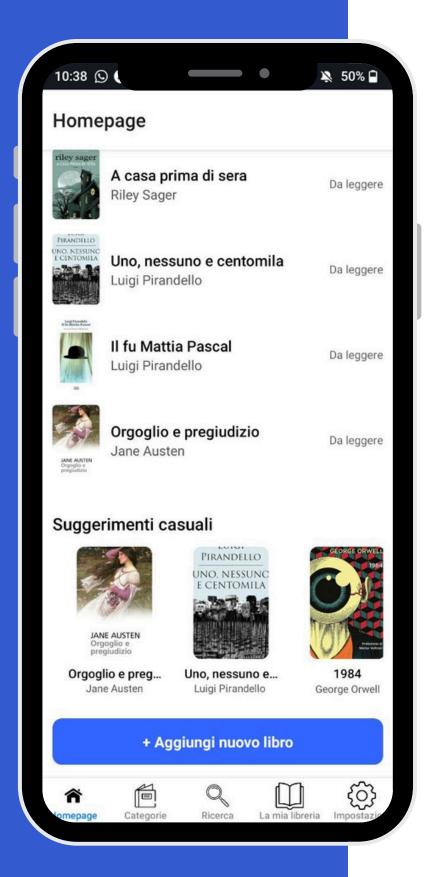
- Ricerca e filtraggio dinamici, per trovare facilmente i propri libri.
- Design moderno e responsivo, pensato per adattarsi a ogni dispositivo.











Homepage

La **homepage** di LibraryApp offre una panoramica chiara e organizzata della propria libreria.

Nella parte superiore è visibile **l'elenco dei libri salvati**, con copertina, titolo, autore e stato di lettura.

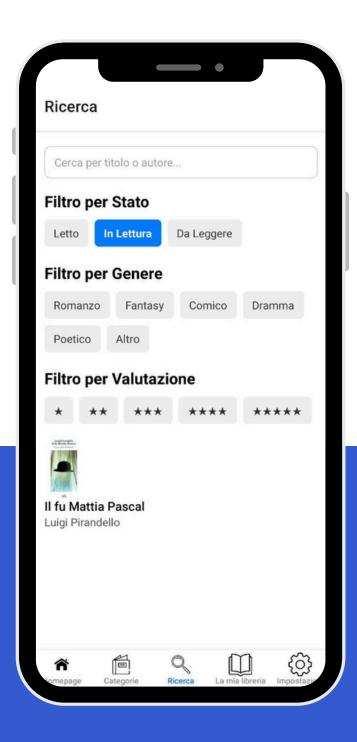
Subito sotto, una **sezione dinamica** mostra suggerimenti casuali con un layout a scorrimento orizzontale, ideale per ispirare nuove letture.

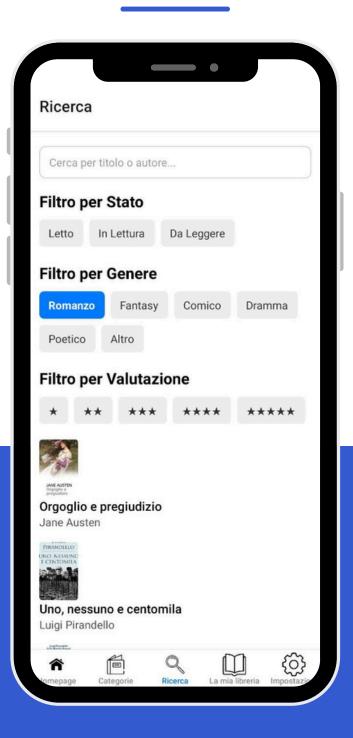
In fondo alla schermata, un pulsante ben visibile " **Aggiungi nuovo libro**" permette di ampliare la libreria in modo semplice e immediato.

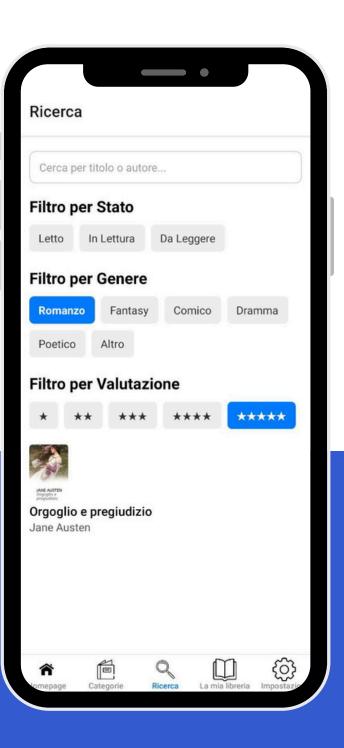
La **navigation tab** nella parte inferiore consente l'accesso rapido alle principali sezioni, rendendo l'esperienza d'uso fluida e intuitiva.



Ricerca

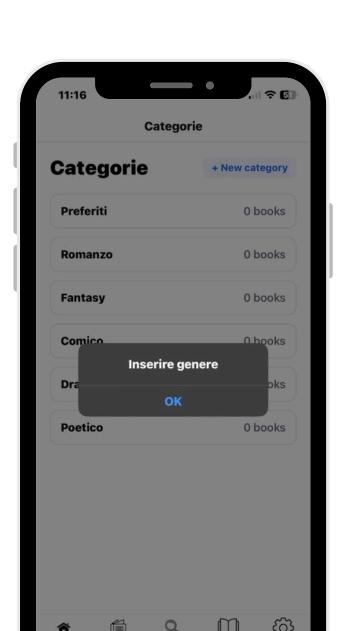


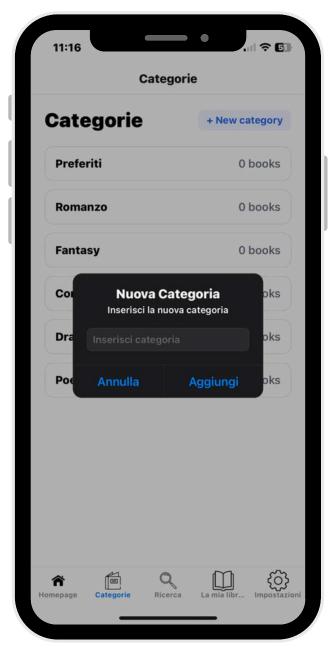


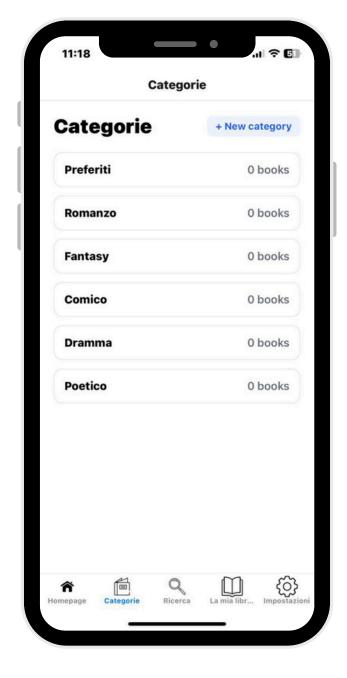


L'applicazione offre **diverse modalità di filtraggio** per la ricerca. E' possibile ricercare un libro sulla base della recensione, dell'autore, del titolo, dello stato ed infine per il genere. Tutte queste metodologie diverse di ricerca all'interno della libreria riducono al minimo lo sforzo dell'utente per ricercare uno dei propri libri.









Categorie

L'applicazione consente di categorizzare i libri letti offrendo alcune **categorie di default**:

- Dramma
- Poetico
- Romanzo
- Comico
- Fantasy
- Preferiti

E' possibile inoltre aggiungere **categorie personalizzate**. Vengono effettuati dei controlli sull'effettivo inserimento di un nome per la categoria, evitando l'aggiunta di una categoria senza nome.

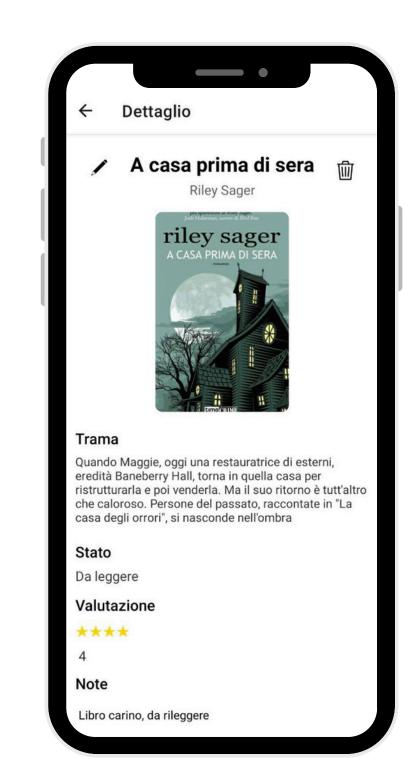


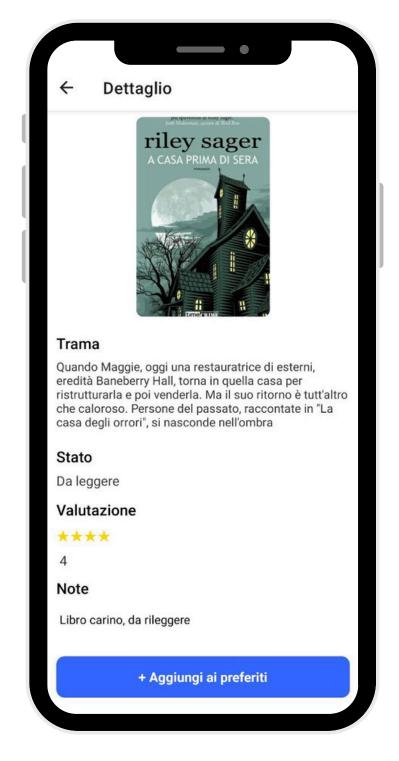
Dettaglio Libro

La **schermata di dettaglio libro** permette di mostrare le informazioni di un singolo libro, in particolare mostrando la trama, la valutazione ed eventuali note associate alla valutazione.

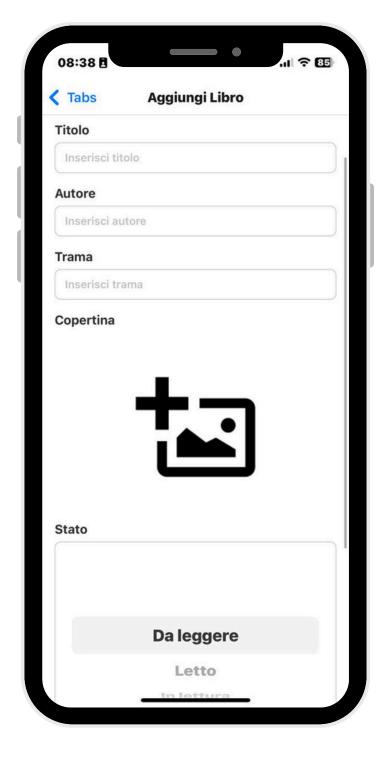
Queste informazioni sono accompagnate poi dal titolo del libro, l'autore e lo stato che sono invece già visualizzabili dalla homepage.

Da questa pagina è possibile eventualmente eliminare il libro dalla propria libreria personale oppure modificarlo, con un semplice click sugli appositi pulsanti disposti nella parte superiore.











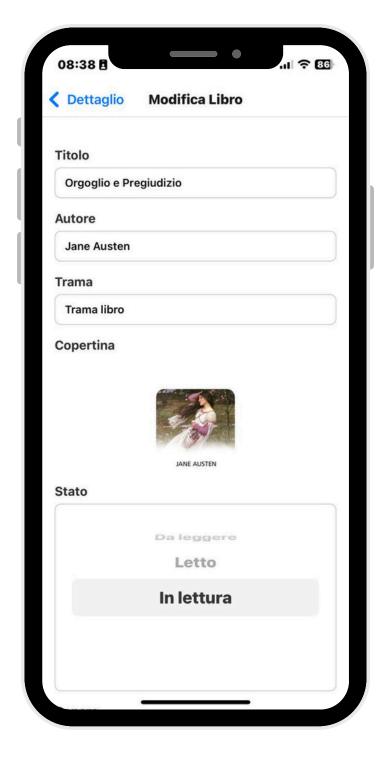
Aggiungi Libro

La schermata **Aggiungi Libro** ci consente, come intuibile dal nome stesso, di aggiungere un nuovo libro alla nostra libreria, inserendo tutte le informazioni che sono state descritte nella pagina di **Dettaglio Libro**: titolo, autore, trama ecc.

La schermata ci consente inoltre di aggiungere, oltre alle informazioni già citate, **un'immagine di copertina del libro**, la quale sarà selezionata dall'utente direttamente dalla galleria del proprio dispositivo a patto che quest'ultimo al primo avvio dell'app abbia concesso i **permessi**.

Dopo aver popolato tutti i campi mostrati, sarà possibile salvare il libro all'interno dell'app grazie al **pulsante Salva**, il quale ci permetterà di effettuare il salvataggio solo se **tutti i campi sono stati popolati** altrimenti verrà visualizzato un messaggio di errore.







Modifica Libro

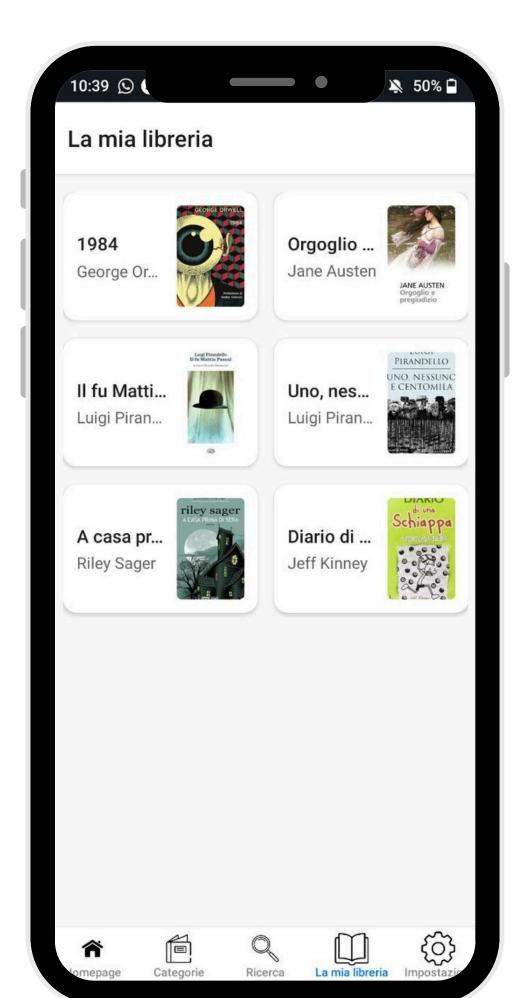
La schermata **Modifica Libro** ci consente di modificare le informazioni di un libro selezionato dalla libreria.

Tale schermata può essere utile se si vuole cambiare lo stato del libro (es. da "In Lettura" a "Letto") o, più in generale, se si vogliono modificare una o più informazioni associate al libro.

Inoltre con un **click sull'immagine di copertina** l'applicazione ci darà la possibilità di scegliere un'altra foto dalla nostra galleria, che quindi potremo sostituire alla copertina corrente del libro.

Analogamente a quanto accade nella schermata Aggiungi Libro, è possibile salvare le modifiche fatte grazie al **pulsante Salva**. Tuttavia viene impedito all'utente il salvataggio del libro lasciando uno dei campi ad esso associati vuoto, mostrando un **messaggio di errore** che impedirà il salvataggio delle modifiche.





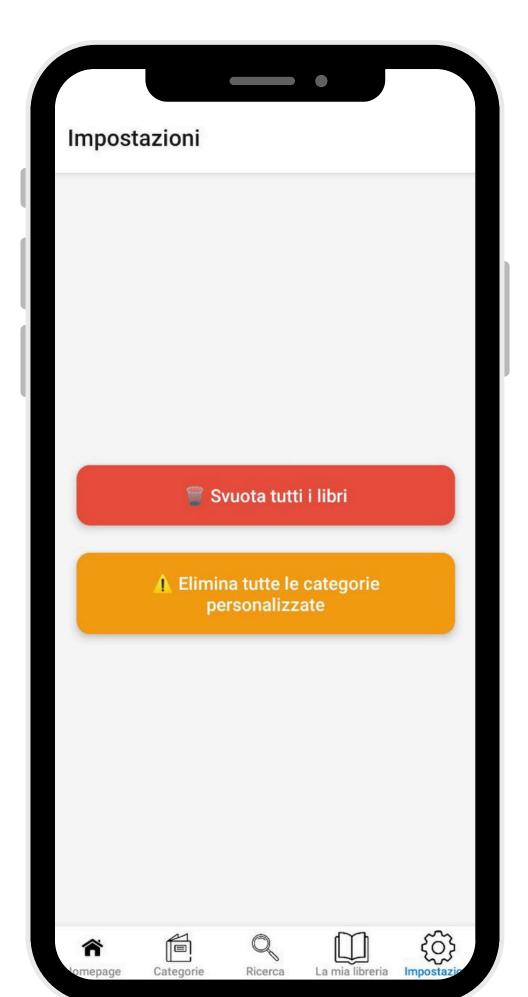
La Mia Libreria

Grazie a questa schermata, l'utente può visualizzare in modo **chiaro e ordinato** tutti i libri presenti nella propria libreria, mostrando esclusivamente il titolo, l'autore e l'immagine di copertina di ciascun libro.

I volumi **sono disposti in una griglia** che favorisce una migliore organizzazione e facilità di consultazione.

Inoltre, selezionando un singolo libro, è **possibile accedere alla schermata di dettaglio**, dove vengono mostrate tutte le informazioni approfondite relative a quel libro.



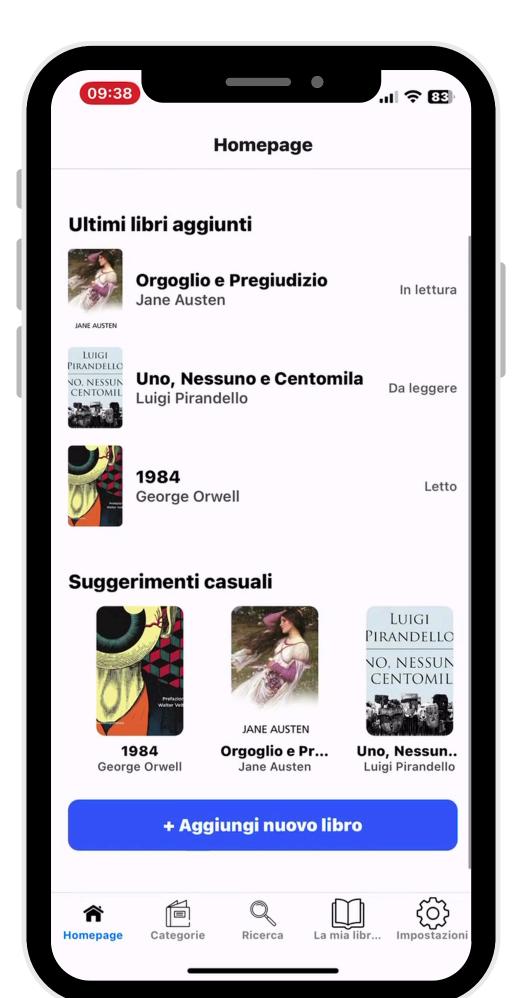


Impostazioni

Attraverso questa schermata, l'utente ha la possibilità di **eliminare** con un semplice tocco tutti i libri presenti nella propria libreria, oppure rimuovere tutte le categorie personalizzate precedentemente create.

L'interfaccia è pensata per essere **minimale e intuitiva**, offrendo soltanto due pulsanti chiari e facilmente accessibili, che consentono di eseguire rapidamente queste operazioni in modo semplice e sicuro.





DEMO LIVE!



A cura di

Barberio Gregorio

g.barberio7@studenti.unisa.it

Quaranta Davide

d.quaranta8@studenti.unisa.it

Ronca Ciro

c.ronca5@studenti.unisa.it

Università degli Studi di Salerno - Via
 Giovanni Paolo II, 132 - 84084 Fisciano (SA)



Grazie

