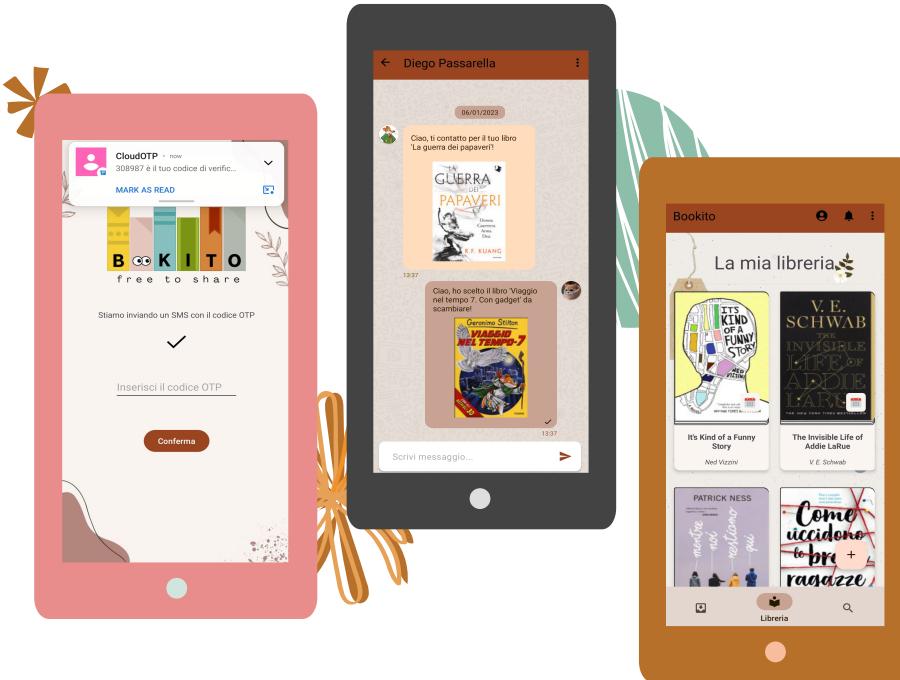


Bookito!

Free to share

Team 0-Budget

Università Ca' Foscari
Venezia, 30/01/2023



PROGETTO INTRODUZIONE

Bookito è un'applicazione android sviluppata nell'ambito di un progetto universitario dell'Università Ca' Foscari di Venezia.

Esso si colloca all'interno del corso di Ingegneria del software effettuato dal professore Agostino Cortesi nella laurea triennale di Informatica.



PROGETTO

APPLICAZIONE

- Scambio, prestito e regalo libri
- Rete locale di aiuti per utenti fragili
- Senso di appartenenza al quartiere
- Educazione e buonsenso
- Rispetto verso il prossimo



FUNZIONALITÀ

PARTE 1



SCAMBIO

Richieste di scambio
con libri concordati
dagli utente



PRESTITO

Richeste di prestito
con data di
restituzione scelta



REGALO

Richieste di regalo
semplici e immediate

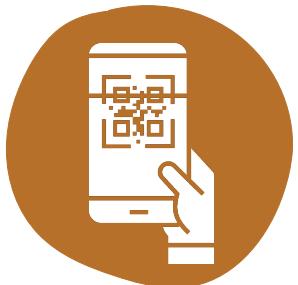


CHAT

Una semplice
conversazione tra due
utenti relativa a una
richiesta.

FUNZIONALITÀ

PARTE 2



SCAN ISBN

Aggiunta di un libro in modo semplice ed intuitivo



CERCA

Ricerca libri veloce in base al quartiere di appartenenza



ACCESSO

Registrazione e accesso immediato e sicuro



NOTIFICHE

È presente un sistema di notifiche relativo alle richieste

ABOUT US

TEAM 0-budget



Giulia Cogotti

884383



Diego Passarella

886711



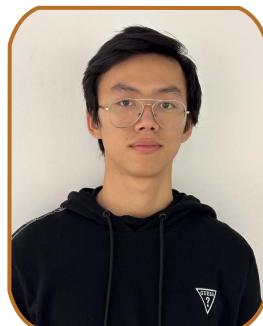
Marco Chinellato

886217



Tudor Croitor

886005



Jinpeng Zhang

886854

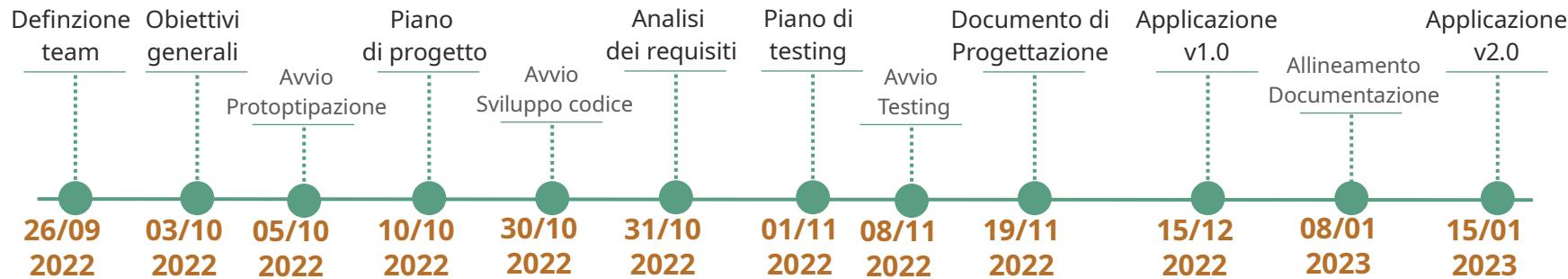


Marta Cazzin

883396

ORGANIZZAZIONE

TIMELINE

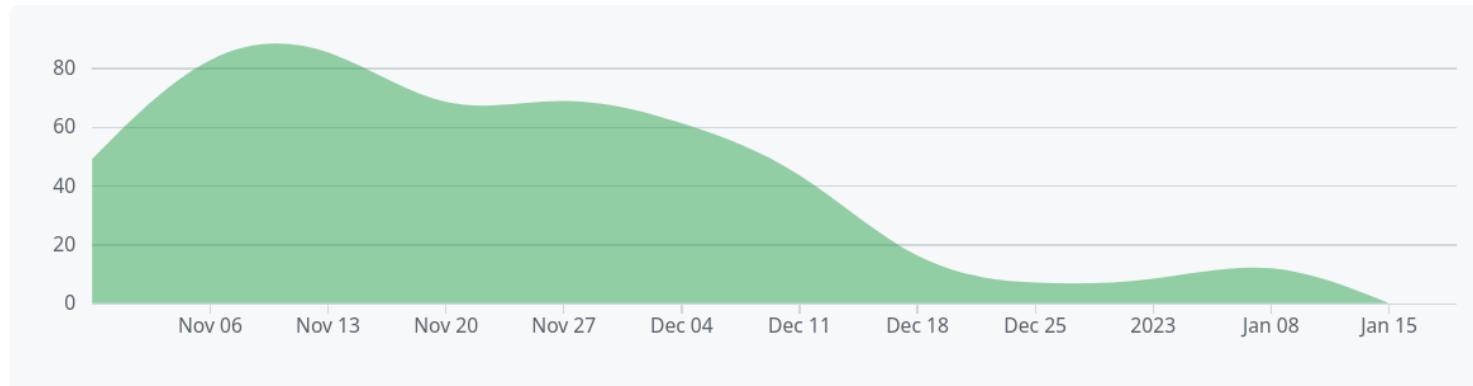


Il progetto ha seguito è stato sviluppato senza interruzioni, seguendo rigorosamente le scadenze descritte nel piano di progetto. Nella timeline sopra sono riportate le fasi significative con relativa data.

SVILUPPO SOFTWARE

Oct 30, 2022 – Jan 15, 2023

L'applicazione Bookito, creata utilizzando il linguaggio di programmazione Java, è sviluppata per dispositivi Android, la minima versione richiesta per un corretto funzionamento è la 8.1 (Oreo). La scrittura del codice è stata supportata dalla piattaforma online github, la quale tiene traccia dell'evoluzione dell'implementazione e permette inoltre di effettuare backup.



TEAM DI SVILUPPO

CONTRIBUTO



Github permette di visualizzare lo storico dei commit (variazioni al codice) effettuati da ogni programmatore.

Il team di sviluppo del software è composto, seguendo l'ordine dei grafici, dai seguenti studenti:

- i. Giulia Cogotti
- ii. Diego Passarella
- iii. Marco Chinellato
- iv. Tudor Croitor



EVOLUZIONE

IDEE

- Collaborazione con librerie e biblioteche
- Sistema di punteggi/coins
- Introduzione sezione wishlist
- Annunci per richieste libri
- Ampliamento area geografica
- Controllo parentale
- Segnalazione utenti
- Regola del silenzio assenso



GRAZIE!

Al momento Bookito non è ancora
disponibile sul play store.

Il codice sorgente, comprensivo
di documentazione, è disponibile
su github al seguente link

<https://github.com/DiegoPassa/Bookito.git>

