

# - EDUCATION -

*Progetto Javascript Advanced*

*The Book Seeker*

## *Scopo dell'applicazione:*

*Sviluppare un'applicazione che incentivi la lettura dei libri attraverso il servizio Open Library.*

*Con quest' app si potranno cercare libri per categoria e si potrà vedere l'autore e una breve descrizione del libro.*

## *Panoramica:*

*Andando sulla barra di ricerca si può scrivere una categoria di libri di proprio interesse, e premendo “invio” o il pulsante “cerca” comparirà una lista di titoli di libri ed il loro autore (o autori se più di uno).*

*Di fianco comparirà un pulsante “descrizione” che al click farà comparire una breve descrizione del libro, ma è anche possibile cliccare sul titolo per visualizzare la descrizione.*

*L'app è completamente responsive, e quindi visualizzabile correttamente anche su dispositivi mobili come tablet e smartphone.*

*Ho utilizzato qualche riga di HTML per creare lo scheletro della pagina e per aggiungere un paio di dettagli come il titolo o il footer.*

*Tutte le funzionalità sono implementate tramite Javascript, la creazione della lista dei libri, la descrizione dei libri, i font dei titoli dei libri nella descrizione, il messaggio di errore, ecc...*

*Ho voluto creare due file js distinti, uno per le funzioni principali di ricerca dei libri e di visualizzazione della descrizione, ed un'altro per le funzioni aggiuntive come il messaggio d'errore, i font e la pulizia della lista.*

*Ho usato anche qualche file css per stilare il tutto..*



## *Correzioni:*

*Dato che mi sono dimenticato di usare webpack per il progetto, l'ho aggiunto ora...*

*....e dato che ho anche dimenticato di inserire la funzione che cancella le descrizioni, ho aggiunto anche quella... :-)*

## Conclusioni:

*Non è stato affatto facile completare questo progetto, ed anche se forse rischio di sembrare poco preparato aggiungo che ci ho messo un po' di più delle 8 ore previste per finirlo.*

*La logica dei file javascript non mi ha creato molti grattacapi, ma mettere tutto insieme, innestare funzioni, pulire il codice senza riscrivere due o più volte le stesse stringhe, ricordare i metodi, eccetera...insomma un po' di tempo e impegno mi ci sono voluti.*

*Nonostante le difficoltà, come al solito mi sono anche divertito, mi da molta soddisfazione creare progetti con più funzionalità al suo interno, anche se per ora sono ancora molto semplici.*

*Credo e spero comunque di aver fatto un buon lavoro ed ora mi sento più sicuro riguardo la costruzione di una web app utilizzando js.*



A silhouette of a person sitting and reading a book is positioned on the left side of the image. The background is a warm, golden sunset sky with soft clouds. The person's head is bowed, and their hands are holding an open book.

*Link:*

*The Book Seeker:*

<https://progetto-education.netlify.app/>

*Portfolio:*

[so-ca-portfolio.netlify.app](https://so-ca-portfolio.netlify.app)

*GitHub:*

[So-Ca \(So Ca\) · GitHub](#)

*LinkedIn:*

<https://www.linkedin.com/in/sonny-caputo-554315185>