




# ProfOnline

Progetto di Mathias Costantino  
Matricola 20043922  
A.A. 2023/2024



# INTRODUZIONE

ProfOnline è una piattaforma web dedicata a professori e studenti, ma di cosa si occupa esattamente la piattaforma? Ecco i punti principali:

1. Permette ai professori di creare annunci per le proprie lezioni per i vari studenti
2. Un professore può eliminare una disponibilità della lezione creata
3. Uno studente può visualizzare le lezioni disponibili e nel caso prenotarla
4. Uno studente può disdire la lezione e questa sarà ancora disponibile per gli altri studenti
5. Nella pagina dove si possono visualizzare i professori, si possono filtrare i vari professori con la barra di ricerca



# TECNOLOGIE BACKEND

NODEJS

1

2

EXPRESS

SQLITE

3

4

PASSPORT

EXPRESS-SESSION

5

6

BCRYPT

# TECNOLOGIE FRONTEND

HTML5 + CSS3

1

2

BOOTSTRAP 4

JAVASCRIPT

3

4

FETCH()

# FUNZIONALITÀ PRESENTI E RIMOSSE



## PRESENTI

Le funzionalità di ricerca e filtro per i professori, la possibilità di creare lezioni e prenotarle, eliminare una disponibilità e disdire una lezione, sono funzionalità presenti all'interno della piattaforma. Con anche lo storico delle lezioni, quindi la possibilità di vedere in un'unica pagina tutte le lezioni prenotate.



## NON PRESENTI

Purtroppo non sono riuscito ad implementare la funzione di lasciare un feedback o un commento ad una lezione appena conclusa.

# TABELLE DATABASE

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>PRENOTAZIONI</b> | Informazioni utili che servono per capire se la lezione è prenotata, effettuata o disponibile, e da quale studente e professori |
| <b>PROFESSORI</b>   | Dati dei professori   |
| <b>STUDENTI</b>     | Dati degli studenti   |
| <b>UTENTI</b>       | Dati dell'utente (email e password) insieme al resto dei dati (studente o professore)   |

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE

Mathias Costantino

