

# Albrim Bytyqi

LAUREATO IN INGEGNERIA INFORMATICA

☎ (+39) 388 058 9750 | ✉ albrimbytyqi.job@gmail.com | 🌐 albrim-bytyqi



## Istruzione

### Università degli Studi di Trieste

Ingegneria Informatica

*Trieste, Italia*

*Set. 2021 - Ott. 2024*

- **Corsi Chiave:** Ricerca Operativa, Architettura dei Sistemi Digitali, Basi di Dati, Programmazione Avanzata, Programmazione Parallela, Sistemi Operativi, Reti dei Calcolatori

### Istituto Tecnico Statale A. Volta

Informatica

*Trieste, Italia*

*Set. 2016 - Giu. 2021*

## Skills

Back-end	Java, PHP
Front-end	HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React
Database	MySQL, MongoDB
Programmazione	C, C++, Java, Python, Assembly, Bash
Framework	Ext JS, Next.js
DevOps e Strumenti	Git
Lingue	Albanese, Italiano, Inglese

## Progetti

### GameHub

- **Descrizione:** Sviluppo di un sito web ispirato a "rawg.io", con una lista di videogiochi consultabile. Gli utenti possono filtrare i giochi per piattaforma e ordinarli in vari modi, migliorando l'esperienza di ricerca e navigazione.
- **Linguaggi/Tecnologie:** React, TypeScript, State Hook, Ref Hook, Form Hook, Effect Hook, Axios, Chakra UI.

### BikeSharing

- **Descrizione:** Sviluppo di un sito web e un'app Android per la prenotazione delle biciclette nelle diverse stazioni della città, con visualizzazione della cronologia delle prenotazioni e delle spese.
- **Linguaggi/Tecnologie:** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Ajax, jQuery, Java, MySQL, Google Maps API.

### Trattoria al Castello

- **Descrizione:** Sviluppo di un sito web per un ristorante con funzionalità per la gestione della galleria, del menu, degli eventi e un sistema integrato per la prenotazione online.
- **Linguaggi/Tecnologie:** HTML, CSS, JavaScript, PHP, Ajax, jQuery, Java, MySQL, Google Maps API.

### Frattale di Mandelbrot

- **Descrizione:** Realizzazione di un programma in C in grado di disegnare il frattale di Mandelbrot come una immagine a colori in formato netpbm a scala di grigi.
- **Linguaggi/Tecnologie:** C, OpenMP, mmap, Makefile.

## Espienza Lavorativa

### Softime

*Nov. 2024 - Dic. 2024*

- Ho sviluppato soluzioni web full-stack con Java (back-end) e Ext JS (front-end), migliorando l'efficienza delle applicazioni aziendali.

## Attività Extracurricolari

### Arbitro di Calcio

*Feb. 2023 - Lug. 2024*

- Ho appreso quanto la fatica possa influenzare la performance nelle decisioni, sottolineando l'importanza di mantenere un buon stato fisico e mentale per garantire decisioni giuste e tempestive.

### Fattorino

*Set. 2023 - Set. 2024*

- Ho sviluppato competenze nella gestione di più consegne contemporaneamente e nel rispetto di scadenze strette, migliorando la mia capacità di organizzazione e pianificazione.