## **Alessio Petrotta**

### Profilo

Personalità socievole e capacità di lavorare in gruppo, con esperienza diretta nello sviluppo di un'app per Android in gruppo come progetto di diploma.

## Capacità e competenze

- Programmazione in Java e
  C++ anche con orientamento ad oggetti
- IDE Eclipse, NetBeans e VS Code
- Competenze di sistemistica e di networking

## Lingue

Italiano: Madrelingua

Inglese livello certificato B2 con specifiche caratteristiche C1

Viaggi di formazione e studio inglese: Dublino e Londra con studio rispettivo livello B1 e B2

#### Interessi

- Suonare la batteria
- Goliardia bolognese
- Tecnologia e videogiochi

# Esperienze lavorative e professionali

06/2019 – 07/2019 CESCOSISTEMI di Mantovani Francesco Favaro Veneto, Venezia Riparazione hardware tra computer, laptop e altri dispositivi

#### **INFORMAZIONI**

+39 351 940 1575

alessio.petrotta1@gmail.com



#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

Corso ANALISTA PROGRAMMATORE SPECIALIZZATO IN FRONT-END WEB APPLICATION

Novembre 2022-Presente Durata 500 ore, di cui 200 di stage

Studente Facoltà di informatica, Università degli studi di Bologna

09/2020 - 08/2021

Materie frequentate: Architettura degli elaboratori, Logica per l'informatica,

Programmazione, Analisi Matematica, Algoritmi e strutture di dati.

Istituto Tecnico Tecnologico E. Fermi | Venezia 07/2020

Diploma perito informatico: Informatica e programmazione

- Certificazione Networking rilasciata da Cisco Systems
- Studio di struttura delle reti, dei sistemi e dell'Internet delle Cose (IoT)
- Studio basilare programmazione "a basso livello" con Assembly su emu8086

Progetto sviluppato con Android Studio ispirato all'app Immuni. Sviluppo del meccanismo di allerta in caso di incontro con soggetto positivo al Covid-19 basato sulle tecnologie Bluetooth e di geolocalizzazione

#### Formazione da autodidatta

Studio personale, fuori dal corso di formazione di diversi linguaggi di programmazione, di ambienti e strumenti utili per la programmazione

