

# ALBERTO CERQUA

## CONTATTI

- +39 3461830384
- alberto.cerqua@icloud.com
- Mompantero (TO)

## PROFILO

Studente di Ingegneria Informatica al Politecnico di Torino con solide basi accademiche e diploma di Perito in Elettronica. Ricercò un'opportunità di tirocinio con l'obiettivo di accrescere le mie competenze pratiche e contribuire attivamente ai progetti del team di sviluppo.

## COMPETENZE

### Linguaggi di Programmazione

- Java (Livello Accademico)
- SQL (Livello Accademico)
- C/C++ (Fondamenti)
- Python (Fondamenti)

### Tecnologie e Strumenti

- Database Relazionali (MySQL)
- Sistemi di Versionamento (Git, GitLab -Fondamenti)
- Protocolli di Rete e Comunicazione (HTTP, MQTT)
- Sistemi Operativi (Linux, Windows)
- Fondamenti di Elettronica e Strumentazione

### Competenze Trasversali

- Attenzione al dettaglio e precisione
- Forte motivazione all'apprendimento
- Attitudine al lavoro di squadra

## LINGUE

- Italiano:** Madrelingua
- Inglese:** B2 (Buona conoscenza scritta e orale)

## FORMAZIONE

### Politecnico di Torino

2020 - PRESENT

Corso di Laurea in Ingegneria Informatica

### Principali esami sostenuti:

- Programmazione e Software: Programmazione a oggetti, Tecniche di programmazione, Basi di dati.
- Sistemi e Architetture: Sistemi operativi, Reti di calcolatori, Informatica, Calcolatori elettronici.
- Fondamenti di Ingegneria: Analisi matematica I e II, Algebra lineare e geometria.

### IIS Ferrari Susa(TO)

Votazione 100/100

Diploma di Perito in Elettronica ed Elettrotecnica

## ESPERIENZE

### Ottobre 2017 e Ottobre 2018 Alternanza Scuola-Lavoro

#### MICROTEX DI MICHETTI VILLAR DORA (TO)

- Svolto attività di assemblaggio di componenti opto-elettronici di precisione, seguendo schemi tecnici e procedure di lavorazione standardizzate.
- Acquisita familiarità con un ambiente di produzione tecnologico, sviluppando attenzione al dettaglio, manualità fine e rispetto delle norme di qualità e sicurezza.