# Alessio Bajona

# Chi sono

### Alessio Bajona

- Piazza Palermo 5, interno 7 16129 Genova, Italia (abitazione)
- Bajona.alessio@gmail.com
- **(**+39)3914863134

data di nascita: 03/12/1995

nazionalità: italiana

Programmatore: C#, C, C++

Sviluppatore di webapp

Tecnico sistemi embedded (microcontrollori: Pic e Arduino)

Disegnatore di schemi elettrici

Voglia di imparare nuovi argomenti e apprendere nuove mansioni



# Competenze

C# per la creazione di webapp su VScode

HTML, CSS, Bootstrap, TypeScript, Angular

#### Firmware

Sviluppare e aggiornare firmware di microcontrollori con C e C++ su MPLAB X

#### Hardware

componenti, strumenti e architetture hardware. competenza in progettazione di schede elettroniche e manualità nella realizzazione di prototipi

# Unity/Unreal Engine 5

Interesse nella creazione di contenuti con l'aiuto delle mie conoscenze tecniche

#### Arduino

Competenza di assemblaggio robot e programmazione

#### Abilità interpersonali

Capacità di adattamento e flessibilità, predisposizione all'apprendimento

### Competenze Linguistiche Italiano: madrelingua

Inglese: B2

### Informazioni ulteriori

Patente di guida: B

# Esperienze Lavorative e Istruzione

## Sviluppatore software .NET cloud e concetti devops F.IRE S.r.l.

- 1. introduzione a C# e Visual Studio Code 2. Sviluppo Front End
- 3. Networking e Protocolli
- 4. Sviluppo Web 5. Persistenza Dati

- 7. Sviluppo FULL STACK 8. Gestione delle Code nei Microservizi
- 10. Containerizzazione e Orchestrazione 11. Devops

## Tecnico Elettronico Adamo.srl

- 1. Sviluppo Hardware e software
- 2. Disegno di schede elettroniche (sistemi embedded, HID) e relativi firmware
- 3. Realizzazione di prototipi
- 4. Gestione del tempo e della comunicazione con i colleghi

## Perito industriale capotecnico - specializzazione: elettronica e telecomunicazioni ITI "Leonardo Da Vinci"

- 1. capitanato un piccolo team che ha vinto la competizione per la programmazione di un robot di Lego
- 2. realizzazione di schede a microcontrollori pic16
- 3. prototipazione di un emettitore led-cube 4x4x4 con automazione software di effetti di luce

Trapani, Italia