




Davide Maggioni

Data di nascita: 23/04/1997

Nazionalità: Italiana

Sesso: Maschile

CONTATTI

 Via Marzanica, 59,
24124 Bergamo, Italia

 cv@davidemaggioni.me

 (+39) 3516064013

 <https://davidemaggioni.me/>

PRESENTAZIONE

Giovane imprenditore orientato alla ricerca e allo sviluppo di tecnologie innovative volte a migliorare il benessere delle persone e i relativi benefici psicofisici. Ambizioso e abile nel partecipare in modo proattivo a tutti gli aspetti dello sviluppo e della gestione della propria attività e migliorare l'efficienza produttiva proponendo ritmi di lavoro ridotti ma a regime di efficienza maggiore.

Entusiasta di acquisire le competenze necessarie per raggiungere gli obiettivi, comprendere i problemi, gli ostacoli e fornire supporto al team verso il completamento dell'attività.

ESPERIENZA LAVORATIVA

09/2017 - 08/2019 - Bergamo, Italia

Sviluppatore di software per sistemi integrati

Astor S.r.l.

- Sviluppo in C e C++.
- BSP (Board Support Package) per due diversi tipi di sistemi embedded proprietari.
- Bootloader, kernel Linux e modifiche al sistema operativo per le schede.
- Sviluppo a basso livello su microcontrollori Atmel.
- Creazione e gestione della rete per l'azienda.

08/2020 - ATTUALE - Bergamo, Italia

Consulente - Hardware Development Manager

Astor S.r.l.

Hardware and software development manager. Include le mansioni:

- Responsabile recruitment per assunzione nuovo personale.
- Formazione e direzione team di sviluppo software.
- Software architecture design e creazione di un software gestionale enterprise ex-novo.
- Project Manager del team di sviluppo responsabile della creazione del software sopraccitato.

08/2019 - ATTUALE - Roma, Italia

Consulente - Responsabile Sviluppo IoT

Plastiroma S.r.l.

Progettazione e sviluppo di un sistema IoT di telecamere di sorveglianza incassate a muro.

Inclusivo di:

- Progettazione e reverse-engineering firmware e protocollo di comunicazione.
- Analisi e architettura del software server scalabile di integrazione e comunicazione tra dispositivi e app.
- Sviluppo app per end-user.

04/2019 - ATTUALE - Bergamo, Italia

Reverse Engineering, Sviluppo e Vendita Firmware

TechFline di MD

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2011 - 2017 - Bergamo, Italia

High School Diploma in Information Technology

I.T.I.S. P. Paleocapa

- Information Technology
- Network Systems
- Electronics
- Project Management

COMPETENZE LINGUISTICHE

LINGUA MADRE: italiano

ALTRE LINGUE:

inglese

Ascolto C1	Lettura C1	Produzione orale C1	Interazione orale C1	Scrittura C1
----------------------	----------------------	-----------------------------------	------------------------------------	------------------------

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.

Abilità comunicative e interpersonali

- Buone capacità di direzione del lavoro di squadra, capace di farsi carico delle responsabilità dei referenti quando non presenti e spiccare fornendo chiari obiettivi al team.
- Ascolto attivo e leadership skills acquisite tramite letture di sociologia e team management, poi applicate sul campo.
- Buone capacità comunicative acquisite attraverso i progetti open source sviluppati su GitHub, nonché come organizzatore di eventi pubblici.

JOB-RELATED SKILLS

Job-related skills

- Sviluppo e modellazione 3D di concept e render grafici volti a garantire una veloce fase di prototipazione (Autodesk Fusion 360).
- Esperienza nella prototipazione rapida in FDM/FFM e fotolitografia.
- Ottemperanza e rispetto degli standard S.O.L.I.D. e best-practices in tutti i progetti sviluppati.
- Buona padronanza nello sviluppo di app e giochi per dispositivi mobili.
- Sviluppo e ingegnerizzazione di schemi elettronici e PCB.
- Buona padronanza dei principali linguaggi di programmazione tra cui: C, C++, C#, JavaScript/TypeScript.
- Abilità nell'utilizzo di software di rielaborazione multimedia: Adobe Photoshop, After Effects, Premiere Pro, FL Studio.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".