



# GIUSEPPE MARANI

SVILUPPATORE & PERITO ELETTRONICO

- giuseppemarani@blu.it
- +39 351 989 5412
- Via Allocca 120, Somma Vesuviana, NA, 80049

"Appassionato di Informatica/design, non vedo l'ora di fare nuove esperienze, il mio obbiettivo è saper fare più cose possibili al miglior modo"

#### **FORMAZIONE**

#### corsi online tramite Boolean e digitalaccademy

2022-2024

#### diplma di perito elettronico

in corso..(2025)

#### pratica da autodidatta

2019-2024

#### LINGUE

Italiano: madrelingua

Inglese/tecnico: fluente/avanzato

spagnolo: ascolto/base

#### **COMPETENZE**

Linguaggi di programmazione: C, C++, Java, Python, JavaScript, PHP;

Sviluppo web: HTML, CSS, JavaScript, React, Angular, Node.js;

Database: MySQL, PostgreSQL, SQLite; Controllo di versione: Git, GitHub, GitLab; Conoscenza di API e sviluppo backend; Sviluppo di firmware per microcontrollori; Progettazione e lettura di schemi elettrici ed elettronici:

Esperienza con microcontrollori: Arduino, ESP32, STM32, Raspberry Pi;

#### **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

### "Web Server manager" per svariate compagnie come: giordanoshop, enchantix.it, coralmc.. ect.

- Configurazione, ottimizzazione e monitoraggio continuo dei server per garantire alte prestazioni e disponibilità h24.
- Gestione di hosting, DNS e database (MySQL, PostgreSQL) per siti e piattaforme ecommerce.
- Implementazione di sistemi di sicurezza per la protezione dei dati e la prevenzione di attacchi (firewall, certificati SSL).
- Monitoraggio dei log di sistema e risoluzione tempestiva di problemi (troubleshootina).
- (troubleshooting).

  Backup regolari e piani di ripristino per la continuità operativa.
- Collaborazione diretta con i team di sviluppo e i clienti per migliorare l'efficienza dei servizi web.

## "drone automation operator" (S.A.P.R) per video aerei commissionati dal fotografo Orlando di "Fusco Fotografi"

- Pianificazione e gestione autonoma di voli con sistemi SAPR (Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto).
- Esecuzione di riprese aeree per progetti fotografici e video promozionali.
- Coordinamento con il team creativo per garantire la qualità delle riprese e soddisfare le richieste del cliente.
- Valutazione delle condizioni di volo e gestione della sicurezza operativa nel rispetto della normativa vigente.
- Manutenzione ordinaria e controllo tecnico dei droni utilizzati.

### "C.E.O. and ads manager" gestione ads google,meta ed X, per svaniate compagnie della campania ed estere.

- Pianificazione e implementazione di strategie pubblicitarie personalizzate.
- Monitoraggio delle performance e ottimizzazione continua delle campagne (CPC, CTR, ROAS).
- Gestione di budget pubblicitari variabili e allocazione efficace delle risorse.
- Analisi dei dati e creazione di report per i clienti, identificando aree di miglioramento e opportunità.
- Coordinamento diretto con i clienti per garantire il raggiungimento degli obiettivi di marketing e visibilità.