

# Giovanni Podda

giovanni.podda99@outlook.it | +39 3429487273  
Linkedin | Github | Portfolio

## Competenze principali

- **Sviluppo Frontend:** Padronanza di HTML5, CSS3, JavaScript e dei principali framework moderni (Angular, React, Svelte, Next.js, Vue, Nuxt) per la creazione di interfacce utente intuitive e accattivanti. Abilità nel tradurre le esigenze del cliente in esperienze utente di alta qualità. Capacità di integrare il frontend con soluzioni backend robuste per la realizzazione di applicazioni complete.
- **Backend e Database:** Esperienza con Node.js, Firebase, PostgreSQL e MongoDB per la realizzazione di soluzioni backend robuste e scalabili.
- **Design e Progettazione UX:** Ottima conoscenza di Figma per la progettazione di interfacce utente e la creazione di prototipi. Comprensione dei principi di UX design e capacità di applicare metodologie di user research per la creazione di esperienze utente ottimali.
- **Problem Solving e Proattività:** Approccio orientato alla risoluzione dei problemi e alla ricerca di soluzioni innovative tramite l'utilizzo di framework e tecnologie all'avanguardia.
- **Collaborazione e Comunicazione:** Efficace interazione con team multidisciplinari, gestione autonoma di progetti complessi e conoscenza della lingua inglese (Livello B1) per collaborazioni internazionali.

## Esperienza professionale

- **Web Developer** *Freelance*  
*Maggio 2023 - Presente*
  - **Publikendi:** Interazione con il reparto marketing e gestione dei clienti lato web. Creazione del design e sviluppo di siti web con WordPress per i clienti dell'agenzia.
  - **Geomad:** Realizzazione di soluzioni web per clienti del settore energetico, con integrazioni a CRM, sistemi di monitoring e altre piattaforme. Sviluppo di siti web con WordPress e implementazione di funzionalità personalizzate.
  - Creazione di soluzioni web full stack personalizzate, dalla progettazione all'implementazione.
  - Utilizzo esperto di framework frontend all'avanguardia e tecnologie backend scalabili.
  - Gestione diretta delle relazioni con i clienti e collaborazione efficace in team multidisciplinari.
- **Full Stack Developer** *Aicof*  
*Luglio 2022 - Gennaio 2023*
  - Sviluppo di applicazioni web full stack all'avanguardia in un'azienda di informatica specializzata nello sviluppo software.
  - Focus su Angular, Spring Boot e PostgreSQL per la creazione di soluzioni robuste e performanti.
  - Collaborazione proattiva in un team di sviluppatori, seguendo la metodologia Agile per garantire flessibilità e rapidità di risposta alle esigenze del cliente.
  - Implementazione di soluzioni tecniche innovative e performanti.

## Progetti rilevanti

- **SMS Dashboard** *Next.js, Firebase, Typescript*
  - Sviluppo di una dashboard intuitiva e performante per l'invio di SMS, con funzionalità avanzate per la gestione delle informative privacy dei clienti.
  - Utilizzo di Next.js per un'esperienza utente ottimale e Firebase per la gestione del backend e del database in tempo reale.

- **Sito web portfolio per Binocolo Studio** *Figma, WordPress, PHP, Javascript*
  - Progetto freelance gestito autonomamente in pochi mesi per Binocolo Studio, agenzia di produzione video con sede a Milano.
  - Comunicazione strategica con il cliente per catturare l'essenza del brand e le esigenze specifiche.
  - Creazione di un design UI/UX accattivante con Figma, seguito da implementazione di un template WordPress personalizzato.
  - Focus su user experience e ottimizzazione SEO per massimizzare l'impatto e la visibilità online.
- **Piattaforma di analisi marketing basata su sondaggi** *SvelteKit, Firebase*
  - Analisi approfondita e traduzione dei requisiti del cliente in un'applicazione su misura per l'analisi di marketing.
  - Implementazione di un'architettura full stack scalabile con Firebase e SvelteKit per una gestione dati efficiente.
- **Sistema gestionale per leggi regionali** *Angular, Spring Boot, Tailwind, PostgreSQL*
  - Sviluppo di un software gestionale intuitivo per la consultazione e gestione delle leggi regionali.
  - Integrazione di Angular e Spring Boot per un'interfaccia reattiva e un backend robusto.
  - Implementazione di un design responsive con Tailwind CSS e gestione dati efficiente con PostgreSQL.

## Formazione e competenze tecniche

- **ITIS Informatico** *09/2014 - 07/2019*  
Formazione tecnica approfondita nelle seguenti aree:
  - **Informatica:**
    - \* Teoria: Algoritmi avanzati, strutture dati complesse, programmazione OOP, progettazione di database
    - \* Pratica: Sviluppo in C, C++, Java, PHP; implementazione e ottimizzazione di database SQL
  - **Sistemi e Reti:**
    - \* Teoria: Architetture di sistemi operativi, protocolli di rete avanzati, cybersecurity
    - \* Pratica: Configurazione di reti LAN complesse, implementazione di servizi di rete sicuri, virtualizzazione
  - **Gestione Progetto:**
    - \* Teoria: Metodologie agili di project management, analisi ROI, ciclo di vita del software
    - \* Pratica: Utilizzo di strumenti professionali per la gestione di progetti IT, simulazioni di scenari aziendali reali
  - **Elettronica:**
    - \* Teoria: Progettazione di circuiti digitali e analogici avanzati, architettura di microcontrollori
    - \* Pratica: Realizzazione di circuiti elettronici complessi, programmazione di microcontrollori per applicazioni IoT
- **Develhope** *12/2021 - 06/2022*
  - Corso intensivo di sviluppo web avanzato, con focus su Angular e metodologie AGILE per progetti complessi
- **ThreeJs Journey** *09/2022 - 10/2022*
  - Competenze avanzate nella creazione di esperienze 3D interattive per il web

## Interessi e sviluppo personale

Appassionato di creazione di scenari 3D immersivi, sviluppo avanzato con Three.js e WebGL.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) per le finalità di ricerca e selezione del personale.