

# Filippo Falcone

## Junior Full Stack Web Developer

### Profilo Professionale

Full Stack Web Developer specializzato in sviluppo Frontend e Back-end con competenze in Laravel, Vue.js e database MySQL. Esperienza pratica nello sviluppo di applicazioni web responsive, API REST e integrazione di servizi esterni. Appassionato di programmazione moderna, problem solving e lavoro in team con metodologie agili. Completato master intensivo di 700 ore, sono costantemente impegnato nell'apprendimento di nuove tecnologie e framework emergenti, con particolare interesse per l'implementazione di architetture moderne e best practices del settore. Pronto a contribuire a progetti innovativi con professionalità e dedizione.

### Progetti Principali

#### IA Docker Template Generator

Node.js, Google Gemini AI, CLI, Docker, Open Source

Applicazione CLI innovativa che utilizza l'Intelligenza Artificiale Google Gemini API per generare automaticamente template di progetto personalizzati. Dockerfile ottimizzati per oltre 10 tecnologie diverse e configurazioni ambiente complete. Supporto completo per stack moderni React, Vue, Angular e backend Laravel, Django, Express. Integrazione automatica di CSS frameworks Bootstrap e Tailwind. Sistema di prompt interattivi con Inquirer.js e documentazione bilingue italiana-inglese. Progetto open-source con architettura modulare Node.js e gestione ambiente dotenv. Interfaccia terminal styled con Chalk e Ora per user experience ottimale e feedback visivo in tempo reale.

#### BoolBnB - Piattaforma Immobiliare Full Stack

Laravel, Vue.js, MySQL, API REST, TomTom API

Sviluppo in team di una web application completa per annunci immobiliari con architettura MVC Laravel: sistema CRUD per appartamenti, autenticazione utenti, dashboard proprietari con statistiche e gestione messaggi. Frontend SPA responsive in Vue.js con ricerca geolocalizzata tramite API Ajax e TomTom, integrazione mappe interattive, filtri avanzati e sistema di sponsorizzazioni con gateway di pagamento.

#### Boolflix - Netflix Clone Web Application

Vue.js 3, Docker, TMDB API, Vite, SASS, Bootstrap 5

Applicazione web moderna per streaming video con architettura Vue.js 3 Composition API: sistema di ricerca avanzata film/serie TV tramite TMDB API, gestione wishlist personalizzata con persistenza localStorage e state management reattivo. Frontend responsive con componenti modulari Vue Router, pattern Composables per business logic riutilizzabile, integrazione API centralizzata con Axios interceptors e supporto multilingua con browsing internazionale. Deploy containerizzato con Docker multi-stage e Docker Compose, profili development/production, build ottimizzato Vite con code splitting e architettura SPA scalabile con hot reload e performance avanzate.



### Contatti

- Palermo, Italia
- filippofalcone18@gmail.com
- +39 380 9037035
- LinkedIn: Filippo Falcone
- GitHub: filippo-falcone

### Competenze

- |           |           |
|-----------|-----------|
| HTML5     | PHP       |
| CSS3      | Laravel   |
| JS        | Python    |
| Node.js   | MySQL     |
| Vue.js    | Docker    |
| Bootstrap | Git       |
| Tailwind  | AI/Gemini |
| SASS      | Vite      |

**Soft Skills:** Problem Solving, Team Collaboration, Metodologie Agile, AI Integration, CLI Development, Open Source, DevOps

### Formazione

#### Master Full Stack Web Developer

Boolean | Gen 2024 - Lug 2024

Corso intensivo di 700 ore con focus su sviluppo web moderno: HTML5, CSS3, JavaScript ES6+, Vue.js, PHP, Laravel, MySQL, Git e metodologie Agile. [\[Attestato Verificabile\]](#)

#### Ingegneria Cibernetica

Università di Palermo | 2019-2024

Background in programmazione, algoritmi e logica computazionale con focus su problem solving e pensiero analitico.