

# **MARCO VACCHI**

# Web Developer Junior

# **CONTATTI**

- 3663607591
- mvacchi816@gmail.com
- Ferrara
- 04/05/1997
- GitHub
- LinkedIn

#### **COMPETENZE**

- Java (Spring, Spring Boot, Spring Security, Hibernate, JPA), Node.js, Express
- HTML, CSS, JavaScript, React, Axios Bootstrap, Next.js (base), Tailwind(base)
- SQL
- Git, GitHub, Visual Studio Code, Postman, Vercel, MySQL workbench

#### LINGUE

• Italiano: madrelingua

Inglese: B1/B2

#### **SU DI ME**

Junior Full-Stack Developer con specializzazione Java & Spring, profondamente appassionato di tecnologia e informatica sin dall'infanzia. Affronto ogni sfida di programmazione con perseveranza e tenacia, adottando il problema fino alla sua risoluzione. La mia determinazione, affinata nel raggiungimento costante degli obiettivi personali e sportivi, mi consente di applicare un approccio rigoroso e orientato al risultato nello sviluppo di applicazioni web.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679

#### PROGETTI PERSONALI

- Eneru (Escape Room Virtuale): progetto in team di mini-gioco rompicapo.
  Sviluppato con React per il frontend e la gestione della logica interattiva. Il gioco permette di fare diverse scelte, che cambieranno il seguito della partita. Il backend, realizzato con Node.js, gestisce in realtime le recensioni degli utenti tramite server esterno, garantendo aggiornamenti immediati e sincronizzazione dei dati.
- <u>Sito vetrina personale</u> (in via di sviluppo) di sponsorizzazione, per questo progetto ho utilizzato React e Next. Js e TailwindCSS. Il sito è interamente front-end, **con parti interattive**.
- Gestionale per palestre (in via di sviluppo). In questo progetto, l'idea è quella di creare un'applicazione a 360° utilizzando Spring lato back-end, autenticazione e autorizzazione tramite Spring security e JWT e Next.js lato front-end. Questo gestionale offrirà la possibilità, lato admin, di gestire corsi, utenti, abbonamenti, schede di allenamento, diete all'interno del back-office; mentre lato utente permette di controllare la propria sezione dedicata relativa ai vari corsi, abbonamenti e la possibilità di verificare i corsi disponibili. La mia idea è quella di realizzare uno strumento che possa essere utile nell'automatizzazione dei vari processi di una palestra. In questo servizio mi piacerebbe offrire la possibilità di creare il sito web in maniera personalizzata. Al momento il lato admin e user con Spring sono completati.

# **FORMAZIONE**

**Master Web Development specializzazione Java-Spring** | Boolean 23/01/2025 - 30/09/2025

Percorso formativo intensivo e pratico della durata di 6 mesi (600+ ore), focalizzato sulla realizzazione di applicazioni web complete lato frontend e backend. Il percorso ha incluso lo sviluppo di progetti reali e un progetto finale di specialistica.

### PROGETTI RILEVANTI

- <u>Progetto finale di specialistica</u>: creazione di un'applicazione full-stack completa di visualizzazione automobili. Con Java e Spring ho sviluppato: autenticazione tramite Spring Security, operazioni CRUD (con funzioni di creazione, lettura, modifica, elimina), chiamate API REST e utilizzato Thymeleaf per la gestione delle informazioni/view lato Admin. Interfaccia utente gestita con React per il lato User, il quale può visualizzare le auto con i dettagli sulle tabelle relazionate.
- <u>Urbn way</u> (E-shop) di abbigliamento. Architettura backend sviluppata con Node.js e MySQL, con funzionalità CRUD complete per gestione articoli e carrello. Implementati filtri di ricerca dinamici tramite query SQL ottimizzate. Frontend realizzato con React e Bootstrap, successivamente completamente personalizzato con CSS puro; interfaccia responsive e ottimizzata per dispositivi multipli.

**Diploma di Ragioneria** | IIS Rita Levi Montalcini 15/09/2017 - 06/05/2019 Primo approccio al mondo IT con HTML e CSS Base

# ESPERIENZE PROFESSIONALI

**Riparatore utensili** | negozio Nuova Ruemig Ferrara 10/03/2020 - 03/06/2024

- Problem Solving Tecnico: Diagnosi e riparazione di utensili da lavoro (elettrici e manuali) guasti o malfunzionanti, applicando un approccio metodico e orientato alla soluzione.
- Assistenza al Cliente e Comunicazione: Interazione diretta con i clienti per comprendere le problematiche, proporre soluzioni e fornire supporto tecnico in negozio.
- Gestione Operativa: Responsabilità per l'organizzazione del magazzino e la gestione dei ricambi necessari.

**Altre esperienze nell'artigianato** | Varie aziende 03/01/2016-20/11/2019