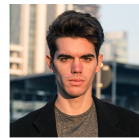


# Marco Bianchi

Sviluppatore Software Junior

Milano, Italia | marco.bianchi@gmail.com | +39 328 451 7923 | linkedin.com/in/marcobianchi | marcobianchi.dev



Laureato in Informatica al Politecnico di Milano con solide competenze nello sviluppo full-stack e nelle tecnologie cloud. Ho realizzato e deployato **4 applicazioni web** durante il percorso universitario, tra cui un'app vincitrice di un hackathon. Ho completato uno stage estivo presso una startup fintech, contribuendo a un'API di pagamenti che gestisce **10.000+ transazioni giornaliere**. Appassionato di codice pulito, open source e sviluppo di strumenti che risolvono problemi reali.

## ■ ESPERIENZA

**Stagista Sviluppatore Software**, Satspay S.p.A., Milano

Giu 2025 – Ago 2025

Stage di 12 settimane nel team backend, lavorando sul microservizio di pagamenti.

- Sviluppato **3 nuovi endpoint API** per la categorizzazione delle transazioni in Python e FastAPI, riducendo il tagging manuale del **40%**
- Scritto **85 test unitari e di integrazione** aumentando la copertura del codice dal 72% al 91% nel modulo pagamenti
- Risolto **14 bug** dal backlog, inclusa una race condition nel webhook handler che impattava **200+ utenti settimanali**
- Partecipato a daily standup, code review e sprint planning con un team di **6 sviluppatori**

**Assistente IT Studente**, Politecnico di Milano, Milano

Ott 2024 – Mag 2025

Supporto tecnico di primo livello a studenti e docenti nelle strutture del campus.

- Risolto una media di **25 ticket di supporto a settimana** riguardanti hardware, software e problemi di rete
- Creato **8 guide di troubleshooting** per problemi comuni, riducendo i ticket ripetuti del **30%**
- Assistito **150+ matricole** durante la settimana di orientamento con la configurazione dei dispositivi e l'accesso ai sistemi universitari

## ■ ISTRUZIONE

**Titolo e specializzazione**, Politecnico di Milano, Milano

Set 2022 – Lug 2025

Voto di laurea: **108/110**. Tesi triennale sull'editing collaborativo in tempo reale tramite CRDT, valutata **30/30 e lode**.

- Corsi rilevanti: Ingegneria del Software, Sistemi Distribuiti, Machine Learning, Basi di Dati, Algoritmi e Strutture Dati
- Premiato con la **borsa di studio del Dipartimento di Elettronica** per il miglior progetto finale nell'ambito dell'ingegneria del software
- Dean's List per eccellenza accademica in **tutti e 3 gli anni** di studio

## ■ COMPETENZE

JavaScript • TypeScript • Python • React • Node.js • PostgreSQL • Git • Docker • AWS (S3, Lambda, EC2) • REST API • HTML e CSS • Agile / Scrum • Problem Solving • Documentazione Tecnica

## ■ CERTIFICAZIONI

**AWS Cloud Practitioner**, Amazon Web Services

Mar 2025 – Mar 2025

**freeCodeCamp Responsive Web Design**, freeCodeCamp

Gen 2023 – Gen 2023

## ■ LINGUE

Italiano (madrelingua) • Inglese (B2)

## ■ PROGETTI

**SpesaTrack - App di Budgeting Personale**

Gen 2025 – Mar 2025

Sviluppato un'app full-stack di budgeting che ha vinto il **1 posto** all'HackMilano 2025 su **48 team**.

- Sviluppata con React, Node.js e PostgreSQL, con importazione automatica delle transazioni bancarie tramite API PSD2
- Ottenuto **120 utenti beta** nel primo mese dal lancio, con un tempo medio di sessione di **6 minuti**
- Deployata su AWS con container Docker e pipeline CI/CD tramite GitHub Actions

**Contributore Open Source - Cal.com**

Set 2024 – Giu 2025

Contributore regolare alla piattaforma open source di scheduling Cal.com.

- Inviato **7 pull request accettate** per la correzione di bug UI e il miglioramento dell'accessibilità nel flusso di prenotazione
- Refactoring del componente selettore fuso orario, riducendo la dimensione del bundle di **18KB**
- Revisionato **12 pull request della community** e aiutato nell'onboarding di **3 nuovi contributori**

## ■ REFERENZE

**Prof. Alessandro Rossi**, Professore Associato di Ingegneria del Software, Politecnico di Milano, a.rossi@polimi.it, +39 02 2399 3456

## ■ ATTIVITÀ EXTRACURRICOLARE

### Presidente - PoliMi Tech Club

Set 2024 – Giu 2025

Guidato il più grande club tecnologico dell'università con **280 membri**.

- Organizzato **14 workshop e talk** durante l'anno accademico, incluse sessioni con ingegneri di Bending Spoons e Nexi
- Crescita degli iscritti del **35%** rispetto all'anno precedente tramite campagne social e attività durante l'orientamento

### Volontario Mentor - CoderDojo Milano

Gen 2024 – Giu 2024

Mentor per un gruppo di **8 ragazzi** che imparavano a programmare attraverso il programma CoderDojo.

- Condotta sessioni settimanali di **2 ore** su HTML, CSS, JavaScript e Python base
- Tutti gli **8 partecipanti** hanno completato il programma e **3** si sono iscritti a corsi di informatica