

Andrea Martina

Web Developer



PROFILO PROFESSIONALE

Sviluppatore web e mobile con competenze web full stack. Danno valore aggiunto competenze in ambito mobile e di analisi dei dati. Ho realizzato progetti che integrano machine learning e intelligenza artificiale, oltre allo sviluppo di applicazioni Android native e cross-platform. Mi distingo per capacità di collaborazione in team multidisciplinari, approccio analitico e orientamento al problem solving. Curioso e proattivo, in cerca di un contesto in cui crescere professionalmente, contribuendo a progetti innovativi con attenzione all'esperienza utente e agli obiettivi di business.

COMPETENZE TECNICHE

LINGUAGGI

Intermedio:

JavaScript • Python • HTML • CSS • SQL

Base:

Java • Kotlin • PHP • L^AT_EX

LIBRERIE/Frameworks

React • React Native • FastAPI • TailwindCSS • Bootstrap • Transformers

STRUMENTI/PIATTAFORME

Git • Visual Studio Code • Android Studio • Jetpack Compose • Docker • Supabase • Vercel • Hugging Face Spaces • ChatGPT, Copilot • Deepnote • UiPath • Microsoft Office

SOFT SKILL

ORIENTAMENTO AL CLIENTE

Attitudine a comprendere esigenze e tradurle in soluzioni pratiche.

ADATTABILITÀ E APPRENDIMENTO RAPIDO

Apprendimento veloce di nuove tecnologie e strumenti in contesti dinamici.

COLLABORAZIONE E LAVORO IN TEAM

Capacità di coordinamento con i colleghi, partecipazione a code review e integrazione di feedback.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

LAUREA TRIENNALE IN INFORMATICA PER LA COMUNICAZIONE DIGITALE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Febbraio 2025 | Milano, Italia

Competenze in sviluppo web con focus su mobile computing e social media.

DIPLOMA IN INFORMATICA

I.T.T. G.GIORGI

Luglio 2021 | Brindisi, Italia

Fondamenti di programmazione, algoritmi e database. Sviluppo di un sito web gestionale, che simula un'agenzia di viaggi.

CERTIFICAZIONI

PEKIT ADVANCED (COMPRENDE PEKIT EXPERT E PEKIT SECURITY)

Luglio 2025 | Lecce, Italia

Certificazione avanzata in ambito ICT, ottenuta superando PEKIT Expert e PEKIT Security. Competenze in hardware, software, Office Automation, reti e web (PEKIT Expert) ed in sicurezza dei sistemi, gestione attacchi e computer forensics (Pekit Security).

ESPERIENZA PROFESSIONALE

TIROCINIO CURRICULARE

| SVILUPPATORE FRONT END

Luglio 2024 – Febbraio 2025 | Università degli Studi di Milano, Italia

REACT + BOOTSTRAP

BETA DEL FRONTEND SVILUPPATO: [Visita il sito](#)

- Sviluppo front-end di un'applicazione web a supporto dello smart deployment di servizi composti nel contesto del cloud-edge continuum.
- Utilizzo di React.js e CSS per lo sviluppo di un'interfaccia responsive, con integrazione di librerie grafiche per la gestione di un canvas interattivo drag & drop, ponendo attenzione a User Experience e User Interface.
- Pur essendo progettata principalmente per desktop, la web app garantisce un'esperienza d'uso ottimale ed equivalente anche su dispositivi mobili.
- Collaborazione attiva all'interno del team tecnico mediante Git per il versionamento del codice, partecipazione a code review e feedback reciproci per migliorare la qualità del software, redazione di documentazione tecnica e presentazione dei risultati.

PROGETTI RILEVANTI*

GI AI - GENERATIVE INSIGHTS

REACT + TAILWIND | PYTHON FASTAPI

2025 | DEMO INTERATTIVA ONLINE: [Visita il sito](#)

- Sviluppato un tool AI multiplatforma per l'analisi dei dati social, con pipeline NLP e integrazione di un LLM.
- Progettata un'architettura backend distribuita: proxy su Render, backend principale su Hugging Face Spaces (containerizzato con Docker).
- Realizzata la visualizzazione interattiva dei dati lato frontend con React + Chart.js; demo online presentata con animazioni tramite GSAP.
- Deploy del frontend su Vercel, codice documentato con JSDoc e versionato con Git.

SITO PERSONALE

REACT + TAILWIND | SQL | UIPATH

2025 | IN PRODUZIONE SU VERCEL: [Visita il sito](#)

- Sviluppata una pagina di presentazione interattiva, completamente responsive e ottimizzata per dispositivi mobile.
- Realizzata una sezione blog con articoli filtrabili per data e categoria, inclusa ricerca per keyword.
- Implementato un database SQL su Supabase per la gestione dinamica degli articoli caricati sul sito.
- Integrata un'automazione UiPath per raccogliere email tramite form e aggiornare quotidianamente un foglio di calcolo.

*Altri progetti sviluppati durante il percorso di studi sono consultabili sul mio profilo GitHub

LINGUE

ITALIANO

MANDRELINGUA

INGLESE

FUNZIONALE

Sono in grado di leggere e comprendere testi tecnici, redigere documentazione corretta e avere dialoghi semplici.

SPAGNOLO

ELEMENTARE

Sono in grado di leggere e comprendere testi molto semplici o di ascoltare dialoghi elementari.