# Aleandro Coppola

**Senior Full Stack Developer & Tech Lead**
Email: coppola.aleandro@gmail.com | Tel: (+39) 320 327 1935
LinkedIn: linkedin.com/in/aleandro-coppola/ | Portfolio: aleandrocoppola.it
Location: Inverigo (CO), IT - Full Remote
Lingue: Italiano (madrelingua), Inglese B1/B2

## PROFILO PROFESSIONALE

Senior Full Stack Developer e Tech Lead con oltre 14 anni di esperienza nello sviluppo di architetture web complesse ed e-commerce headless. Forte competenza nella gestione di team Agile e nella realizzazione di soluzioni end-to-end ad alte prestazioni per brand Enterprise (es. Prada, Aboca). Specializzato nell'ecosistema React, Next.js e Node.js, unisco una solida visione sistemica a un'estrema attenzione per l'ottimizzazione delle performance (Core Web Vitals).

## COMPETENZE TECNICHE

**Frontend & Mobile:** React, Next.js, Astro, Angular, Remix, Vue, React Native, Ionic, Capacitor, Tailwind CSS, Bootstrap, Material/Carbon.
**Backend & Cloud:** Node.js, NestJS, Express, Strapi, AWS, Firebase, Supabase.
**E-commerce & Web3:** Shopify Hydrogen, Shopify App Development, Shopify Liquid, Smart Contract (Solidity), Ethereum Blockchain.
**Database & Strumenti:** MongoDB, PostgreSQL, MySQL, Git, GraphQL, Jira, Metodologia Agile, System Design.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

### Full Stack Developer (Consulente P.IVA) | Freelance

Nov 2014 - Presente

***Collaborazione principale:*** *Bitforce - Sintraconsulting, Tech Lead | Nov 2019 - Presente*

- Gestione Team Enterprise: Guida e coordinamento di progetti frontend complessi per clienti di primo piano (Prada, Aboca, Tim, IBM, Aruba ed altri), gestendo i task e le board Agile del team tramite Azure DevOps.
- Architetture Headless e-Commerce: Progettazione e sviluppo di soluzioni ad alte prestazioni (Shopify Hydrogen, Gatsby, Next.js) focalizzate sulla massimizzazione del tasso di conversione.
- Backend & Data Modeling: Progettazione di modelli dati e API su Strapi (Node.js) a supporto delle architetture headless, incluso il design dello schema database.
- Performance & UI: Monitoraggio e ottimizzazione sistematica dei Core Web Vitals (Lighthouse/PageSpeed) e realizzazione di Design System custom e responsive.

***Cliente:*** *COMM-IT, Firenze | 2014 - 2018*

- Progetto Menarini: Sviluppo di un CRM iOS enterprise e relative infrastrutture per la gestione delle dinamiche tra commerciali e medici.

- Sviluppo Software: Realizzazione di applicativi e portali aziendali utilizzando Angular, Swift, Java e backend in Laravel.

**Altri progetti e clienti freelance:**

- Sviluppo End-to-End: Progettazione e implementazione di Web App scalabili (gestionali aziendali, e-commerce, applicativi custom) per un portfolio diversificato di clienti.
- Consulenza Strategica: Supporto alle aziende nella scelta dello stack tecnologico cloud/microservizi più idoneo ai loro obiettivi di business.

## PROGETTI DI RILIEVO

**ProKick (2024 - Presente):** Progettazione e sviluppo end-to-end di una piattaforma per lo scouting calcistico. Comprende Web App e applicazione iOS ibrida pubblicata su Apple Store.

**World Travelers (2018 - 2020):** Social network per viaggiatori con frontend Angular e backend Laravel. Integrazione di Firebase (Firestore, Functions), MapBox, Stripe e Cloudinary.

**Bring (2015 - 2018):** Piattaforma per attività territoriali dedicata alla pubblicazione di offerte e sconti locali. Sviluppo end-to-end di app iOS, Android, web e servizi backend.

## ISTRUZIONE

**Perito Informatico (2007 - 2012):** Istituto Tecnico, San Giovanni Valdarno (AR).

**Corso Maya 3D (2017 - 2019):** Istituto Volta.

## SOFT SKILLS & PASSIONI

**Pilota di Ultraleggeri (VDS):** L'addestramento al volo mi ha trasmesso una maniacale attenzione ai dettagli, aderenza rigorosa alle procedure (applicata alla scrittura di clean code) e lucidità decisionale sotto pressione.

**Elettronica & Hardware (CareFusion, 2018):** Un anno dedicato alla manutenzione e riparazione elettronica di dispositivi medicali (pompe infusionali) in ambito ospedaliero.