

Umberto Di Puerto

Sviluppatore Full Stack & Consulente IT — Freelance

Email: dipuortoumberto@gmail.com

Telefono: +39 340 946 5792

Sede: Pomezia (Roma), Italia

P.IVA: 17414481006

Web: umbertodipuorto.it

LinkedIn: linkedin.com/in/umberto-di-puerto



PROFILO PROFESSIONALE

Professionista IT con oltre dieci anni di esperienza nel settore ICT, specializzato nello sviluppo di soluzioni software enterprise e applicazioni web ad alte prestazioni. Opero con successo in contesti mission-critical, curando l'intero ciclo di vita del software: dalla progettazione dell'architettura alla manutenzione evolutiva e all'ottimizzazione delle performance.

COMPETENZE TECNICHE

Frontend Development: Angular 19+ (NgRx), React 19, TypeScript, JavaScript ES6+, HTML5, CSS3, SCSS, Tailwind CSS, Bootstrap 5, RxJS, Webpack, Vite

Backend Development: Java 8/11/17/21, Spring Boot, Spring MVC, Spring Security, Web Services (SOAP), SOAP UI, Node.js, Express.js, REST API, Maven, Gradle, Hibernate, JPA

Database & Storage: PostgreSQL, MySQL, Oracle, MongoDB

DevOps & Infrastructure: Git, GitLab CI/CD, Jenkins, Docker, Kubernetes, Linux, Bash scripting, Maven, npm

Security Architecture: OAuth 2.0, JWT, Spring Security

Firma Digitale & PKI: Firma Digitale, Smart Card, Certificati X.509, eIDAS, PKCS#11

Metodologie & Soft Skills: Agile, Scrum, Code Review, Mentoring, Problem Solving

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Consulente Java Senior Freelance — Aruba S.p.A. (Experis)

Cliente: Banca d'Italia

Modalità: Full Remote

Periodo: Gen 2024 – Presente

- Responsabile tecnico per progetti Java enterprise ad alta criticità presso Banca d'Italia.
- Sviluppo ed evoluzione della piattaforma ArubaSign (Java 8–21, Angular 16–19, Spring Boot).
- Integrazione di Web Services Java (SOAP) e utilizzo di SOAP UI per il testing e la validazione di interfacce enterprise.
- Integrazione di sistemi PKI complessi e gestione avanzata dei formati di firma (CAAdES, PAdES, XAdES).
- Attività di mentoring tecnico e code review per il mantenimento di standard qualitativi elevati.

Java 21

Spring Boot

Angular 19

SOAP

SOAP UI

PKI

REST API

Full Stack Developer — ReActive | Gruppo Almaviva

Cliente: Ministero dell'Economia e delle Finanze

Modalità: Full Remote

Periodo: Set 2022 – Gen 2024

- Sviluppatore Full Stack Java 8 per i portali di gestione debito pubblico "GEDI Debito Centrale" e "Locale".
- Gestione della manutenzione evolutiva e correttiva su architetture Java 8 enterprise mission-critical.
- Tutoraggio e supervisione tecnica di risorse junior all'interno del team di sviluppo.

Java 8

Spring MVC

Angular

Oracle

Jenkins

Full Stack Developer — Kirey Group

Cliente: UniCredit, Intesa San Paolo

Modalità: Full Remote

Periodo: Ott 2021 – Ago 2022

- Ottimizzazione delle pipeline CI/CD e dei processi DevOps in ambito banking.
- Sviluppo di applicazioni web per il monitoraggio e l'analisi dei flussi di sistema proattivi.
- Implementazione di test unitari e procedure rigorose di quality assurance.

Java

Angular

Jenkins

Groovy

CI/CD

Full Stack Developer — Rpctech

Cliente: INPS, Enel X, Postel

Modalità: Full Remote

Periodo: Set 2020 – Ott 2021

- Sviluppo di funzionalità su architetture a microservizi e Single Page Applications.
- Manutenzione evolutiva di sistemi complessi integrati con servizi della Pubblica Amministrazione.

Full Stack Developer — RESI Informatica

Cliente: Ministero della Difesa

Modalità: In sede

Periodo: Nov 2018 – Set 2020

- Debugging e manutenzione del portale NATO SIAC.
- Sviluppo piattaforma Gemini per il monitoraggio di reti e servizi di telecomunicazione.

Stagista - Sviluppatore RPA — Everis (NTT Data)

Cliente: WINDTRE Italia

Periodo: Lug 2018 – Nov 2018

- Sviluppo processi di automazione RPA tramite Blue Prism.

Freelance Web Developer

Periodo: 2012 – 2015

Sviluppo applicazioni web e siti personalizzati per privati e piccole imprese.

PROGETTI PERSONALI

Founder — Folder2Text

Periodo: 2026 – In corso | In arrivo su Microsoft Store

- Applicazione desktop per l'estrazione e centralizzazione di codice e documentazione da intere directory.
- Ottimizzata per fornire contesti complessi a modelli LLM (AI Context management).
- Gestione automatica dei limiti di token e funzionalità avanzate di filtraggio estensioni.

C#

.NET

WPF

Windows SDK

Founder — ClearCV

Periodo: 2026 – In corso | <https://clearcvapp.com>

- Sviluppo di una piattaforma SaaS per la creazione assistita da AI di CV professionali.

- Gestione multilingua (23 lingue), sistema di referral e export multiformato.
- Implementazione di un modello freemium con integrazione pagamenti tramite Stripe.

React 19

TypeScript

Vite

TailwindCSS

Supabase

FORMAZIONE

Corso di specializzazione Java EE — Sincrono S.R.L. (05/2018 – 06/2018)

Diploma di Geometra — Istituto Tecnico “Leon Battista Alberti”, Roma (2006–2011)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale.