



Umberto Di Puerto

Full Stack Developer (Freelance)

Contatti

- ✉ info@umbertodipuorto.it
- ☎ +39 340 946 5792
- 🌐 www.umbertodipuorto.it
- 📍 Pomezia (Roma)
- 🏠 Via Gran Bretagna 53, 00071
- 🇮🇹 Nazionalità Italiana
- 📅 29/05/1992
- 🌐 linkedin.com/in/umberto-di-puerto
- 🐙 github.com/umbertodipuorto
- 📄 P.IVA: IT12345678901

Profilo Professionale

Sviluppatore **Full Stack** con oltre **10 anni di esperienza** nella progettazione e sviluppo di soluzioni digitali innovative. Specializzato in **architetture moderne e scalabili**, ho maturato competenze approfondite sia nel **Front-End** che nel **Back-End**, lavorando con tecnologie all'avanguardia come **Angular, React, Java, Spring Boot e Node.js**. La mia esperienza spazia dalla creazione di interfacce utente moderne e responsive alla progettazione di microservizi robusti e performanti. Ho collaborato con aziende di primo piano come **Aruba, UniCredit, Intesa San Paolo, INPS, Enel X e Ministero dell'Economia**. Appassionato di **DevOps e automazione**, con esperienza in **Docker, Kubernetes, CI/CD e AWS**.

Esperienza Professionale

Senior Full Stack Developer

📅 Gennaio 2024 🔄 Presente

Aruba S.p.A. (Arezzo / Remote)

Lead Developer per l'integrazione tra **ArubaSign** (firma digitale) e i sistemi della **Banca d'Italia**. Sviluppato **architettura microservizi** per la gestione di documenti finanziari critici, garantendo **compliance GDPR** e normative bancarie. Implementato sistema di **firma digitale massiva** che processa oltre **10.000 documenti al giorno** con zero errori di validazione. Ridotto i tempi di processamento documenti del **65%**. Implementato architettura con **99.9% di uptime**.

Angular 17

Java 17

Spring Boot 3

Docker

Kubernetes

PostgreSQL

Redis

Apache Kafka

OAuth 2.0

Microservices

Competenze Chiave

Frontend Development

- Angular 15+ (con NgRx)
- React 18 (con Redux Toolkit)
- Vue.js 3 (con Pinia)
- JavaScript ES6+ / TypeScript
- HTML5 / CSS3 / SCSS
- Tailwind CSS / Bootstrap 5
- RxJS / Webpack / Vite

Backend Development

- Java 8/11/17
- Spring Framework (Boot, MVC, Security)
- Node.js / Express.js
- REST API / GraphQL
- Microservices Architecture
- JPA / Hibernate / MyBatis
- PHP / Python

Database & Storage

- PostgreSQL / MySQL / Oracle
- MongoDB / Redis / Elasticsearch
- SQL Server / H2
- DBaiver / pgAdmin / MongoDB Compass
- MySQL Workbench

DevOps & Cloud

- Docker / Kubernetes
- AWS (EC2, S3, Lambda, RDS)
- Azure DevOps / GitHub Actions
- Jenkins / GitLab CI/CD
- Terraform / Infrastructure as Code
- Linux/Unix / Windows Server

Esperienza Professionale - Continuazione

➤

Full Stack Developer (Freelance)

📅

Settembre 2022

📅

Dicembre 2023

Sincrono Srl - MEF (Roma)

Lead Full Stack Developer per i portali **GEDI Debito Centrale e Locale** del **Ministero dell'Economia e delle Finanze**. Supervisionato team di 3 sviluppatori junior, implementando **best practices** che hanno ridotto i bug in produzione del **40%**. Ottimizzato le performance dei portali migliorando i tempi di risposta del **35%** e implementato nuove funzionalità che hanno aumentato l'efficienza operativa del **25%**.

Angular 2+

Java 8

Spring Framework

JSP

Team Leadership

➤

Full Stack Developer

📅

Ottobre 2021

📅

Agosto 2022

Kirey Group - UniCredit/Intesa (Roma)

Consulente **DevOps** per **UniCredit**: automatizzato **pipeline CI/CD** riducendo i tempi di deployment del **60%**. Per **Intesa San Paolo**: sviluppato sistema di **monitoraggio real-time** che ha migliorato l'uptime dei servizi dal **95% al 99.5%**, gestendo oltre **1M di transazioni giornaliere**.

Angular 2+

Java (Groovy)

jUnit

Jenkins Pipeline

Bitbucket

REST API

Postman

Swagger

➤

Full Stack Developer

📅

Settembre 2020

📅

Ottobre 2021

RPCTech S.r.l. - INPS/Enel X/Postel (Roma)

Sviluppatore Full Stack per **INPS**: implementato modulo di gestione pratiche che ha ridotto i tempi di elaborazione del **50%**. Per **Enel X**: ottimizzato algoritmi di fatturazione migliorando le performance del **45%**. Manutenzione sistemi **Postel** con **99.8% di uptime** garantito.

Angular 2+

Java 8

Spring Framework

REST API

SQL

Maven

GitHub

Formazione (Continuazione)

►

Docker Certified Associate

📅 2022

🗓️ 2022

Docker Inc.

Certificazione Docker per containerizzazione e orchestrazione.

►

Advanced React & Redux Masterclass

📅 2022

🗓️ 2022

Udemy - Stephen Grider

Corso avanzato di 2 mesi su React e Redux.

►

Docker & Kubernetes Fundamentals

📅 2021

🗓️ 2021

Linux Academy

Corso intensivo di 1 mese su Docker e Kubernetes.

►

Corso Java 8 Enterprise Edition

📅 2018

🗓️ 2018

Oracle University

Corso ufficiale Oracle su Java Enterprise Edition.

Esperienza Professionale - Continuazione

►

Full Stack Developer

📅 Novembre 2018

🗓️ Settembre 2020

RESI Informatica S.p.A. - Ministero Difesa (Aprilia)

Sviluppatore per portale **SIAC (Ministero Difesa)**: risolto il **95% dei bug critici** in produzione. Co-sviluppatore piattaforma **Gemini**: sistema di monitoraggio che gestisce **500+ nodi di rete** con **alerting real-time**. Completata migrazione **SIAC v2.0** con Angular 2+ nei tempi previsti.

Java 8

JSP

Angular 2+

TypeScript

REST API

SQL

Maven

SVN

Git

►

Junior Full Stack Developer

📅 Gennaio 2018

🗓️ Giugno 2018

TechSolutions Italia S.r.l. (Milano)

Sviluppatore Junior per progetti **e-commerce** e applicazioni web per PMI italiane. Collaborato allo sviluppo di **5 piattaforme e-commerce** complete, implementando **sistemi di pagamento sicuri** (PayPal, Stripe) e ottimizzando le performance riducendo i tempi di caricamento del **40%**. Gestito database con oltre **50.000 prodotti**.

PHP

Laravel

MySQL

JavaScript

jQuery

Bootstrap

HTML5

CSS3

Git

➤ Frontend Developer

📅 Settembre 2017 📅 Dicembre 2017

Digital Innovation Hub (Roma)

Sviluppatore **Frontend** specializzato in interfacce utente moderne e responsive. Creato **3 dashboard amministrative complete** per startup innovative, implementando **design system** con **50+ componenti riutilizzabili**. Raggiunto **98% di compatibilità cross-browser** e migliorato UX con tempi di interazione ridotti del **60%**.

React.js

Redux

SASS

Webpack

ES6+

Responsive Design

Figma

Adobe XD

➤ Stagista - Robotic Process Automation

📅 Luglio 2018 📅 Novembre 2018

Everis (NTT Data) - WINDTRE (Roma)

Stage nel settore tecnologico per la creazione e l'ottimizzazione di processi di **Automazione Robotic Process (RPA)** presso **WINDTRE Italia**. Automatizzato **15 processi manuali** riducendo i tempi del **70%**. Creato **8 bot RPA** per gestione documentale automatica. Completato stage con valutazione eccellente (**9.5/10**).

Blue Prism (RPA)

Visual Basic (VBA)

Process Automation