

Con la presente desidero sottoporre alla Vostra cortese attenzione il mio curriculum vitae, candidandomi per opportunità professionali in linea con le mie competenze ed esperienze.

Nel corso di oltre dieci anni di attività nel settore dello sviluppo software, ho maturato una solida esperienza nella progettazione e realizzazione di soluzioni complesse. Ho iniziato la mia carriera con Delphi, per poi focalizzarmi sull'ambiente Microsoft, in particolare sulle tecnologie .NET e .NET Core, sviluppando applicazioni e servizi in C#, ASP.NET Core MVC/Razor, Web API, Microservices e Blazor. Ho consolidato competenze nell'utilizzo di Linq ed Entity Framework per la gestione dei dati, oltre a una forte padronanza nella progettazione di architetture scalabili e mantenibili.

Negli ultimi anni ho ampliato le mie conoscenze nell'ambito dello sviluppo frontend, approfondendo l'utilizzo di Angular (fino alla versione 20), TypeScript e RxJS, con particolare attenzione all'integrazione tra frontend e backend in soluzioni RESTful. Recentemente, ho esteso le mie competenze all'intelligenza artificiale, in particolare nell'utilizzo delle API di OpenAI e nell'integrazione di modelli come ChatGPT all'interno di applicazioni Enterprise, per l'automazione dei processi e lo sviluppo di assistenti virtuali personalizzati.

Sono una persona equilibrata, abituata a lavorare sia in autonomia sia in team, con ottime capacità comunicative e relazionali. Mi contraddistinguono la proattività, l'attitudine al problem solving e una naturale curiosità verso l'innovazione e la sperimentazione di nuove tecnologie. All'occorrenza, ho ricoperto anche ruoli trasversali, operando come sistemista e installatore hardware. Rimango a disposizione per un colloquio conoscitivo e per fornire eventuali ulteriori dettagli sul mio percorso professionale.

Ing. Paolo Paci: Sviluppatore Software Full-Stack & AI Specialist



Anni di esperienza

Nello sviluppo di soluzioni software complesse in ambiente enterprise.



Profilo in Sintesi

Ingegnere Full-Stack & AI

Specializzato in .NET, Angular e integrazione di modelli OpenAI.



Disponibilità Full Remote / Ibrida

Aperto a nuove collaborazioni professionali flessibili.

Stack Tecnologico Principale



Backend & Architetture

- .NET Core (6/8)
- C#
- Microservizi
- API RESTful
- Entity Framework



Frontend Development

- Angular (18+)
- TypeScript
- RxJS
- HTML5
- CSS3
- Bootstrap



AI & Innovazione

- Integrazione API OpenAI (ChatGPT)
- GitHub Copilot
- Docker
- RabbitMQ



Cliente: Telecom Italia S.p.A.

Sviluppo di Web API RESTful e microservizi con C# e ASP.NET Core.

Esperienze Chiave



Cliente: Aruba S.p.A.

Sviluppo portale e-commerce per servizi digitali con .NET Core e Angular.



Progetti Personali (GitHub)

Portfolio di microservizi .NET, dashboard AI in Angular e app Blazor.

© NotebookLM

Paolo Paci

📍 61122 Pesaro
☎ 328 3834012 (WhatsApp)
✉ paolopci@yahoo.it
🌐 GitHub: <https://github.com/paolopci>
🌐 Sito Web: <https://paolopci.github.io/CV/>
🔗 LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/paolo-paci-a89b7438/>



📅 Data di nascita: 10 gennaio 1965

- **Disponibili a nuove collaborazioni nell'ambito sviluppo web e microservizi in modalità full remote/ibrido/sede**

🌟 Profilo professionale

Ingegnere elettronico con consolidata esperienza nello sviluppo software web in ambiente Microsoft, con particolare competenza nello stack .NET (C#, ASP.NET Core, Entity Framework). Eccellente capacità di problem solving, approccio analitico e solida padronanza delle moderne architetture applicative, incluse soluzioni basate su microservizi e API RESTful.

🎓 Titoli di studio

Laurea in Ingegneria Elettronica
Università di Bologna – 20 novembre 1991
Votazione: 89/100
Tesi: "Libreria software per il controllo in tempo reale in ambiente Matlab/Simulink"
Supervisor: Prof. Claudio Melchiorri, Prof. Lorenzo Marconi
Attività sperimentale di 4 mesi presso il Laboratorio di Automatica e Robotica (L.A.R.) sull'uso di schede DSpace.

Diploma di Geometra
Istituto Tecnico "G.Genga" di Pesaro – Votazione: 49/60

🌐 Conoscenze linguistiche

Inglese: Lettura documentazione tecnica e API in lingua inglese.



Competenze Tecniche



Agevolazioni all'assunzione: NASpl + Over 50 (riduzione contributiva per l'azienda)



Linguaggi e Framework

- C#, .NET Core 6/8/9 (MVC, Web API, Razor Pages, Blazor, Microservizi)
 - Entity Framework 6/7/8/9, LINQ
 - ****AutoMapper**** (object-to-object mapping)
 - TypeScript, JavaScript, RxJS 7, Signals, Python 3.x
 - HTML5, CSS3, Bootstrap 5
-



Sicurezza Web e API

- CORS (Cross-Origin Resource Sharing) in ASP.NET Core
 - JWT (JSON Web Token) per l'autenticazione e autorizzazione
 - ASP.NET Core Identity per la gestione degli utenti e dei ruoli
-



Frontend Development

- Angular (20+)
-



Database & Data Access

- MS SQL Server (T-SQL base), Oracle (tramite Entity Framework)
 - MySQL, PostgreSQL(tramite Entity Framework)
 - MongoDB (tramite Entity Framework) , Redis
-



Testing e QA

- xUnit (unit testing), Cypress (end-to-end testing)
 - Postman, Swagger (API testing e documentazione)
-



Logging

- Serilog (logging strutturato)
 - Seq (visualizzazione e analisi dei log)
-

Controllo Versione

- Git, SVN, SmartGit

Broker di messaggi e Service Bus

- RabbitMQ
- MassTransit

DevOps & Cloud

- Docker
- Azure (livello base)

Strumenti di Sviluppo

- Visual Studio 2022-2026,
- Visual Studio Code
- JetBrains WebStorm
- JetBrains Rider (base)

Intelligenza Artificiale

- Integrazione di modelli OpenAI (ChatGPT) tramite API per automazione e assistenti virtuali,
- Conoscenza di come funziona l'intelligenza artificiale generativa.
- ****GitHub Copilot**** (assistente AI per il coding), Claude, Codex, OpenRouter, Gemini 3.0

Esperienze Professionali

Aggiornamento Professionale Continuo e Progetti Personali (Full Remote)

Periodo: 03/02/2025 – Presente

Ruolo: Software Engineer Full-Stack – C#, ASP.NET Core (Web API), Angular, AI, Redis

Tecnologie: C#, ASP.NET Core 6/8/9, Web API, REST, JWT; Angular (versioni recenti), Signals, RxJS, TypeScript, JavaScript; HTML5, CSS3, Bootstrap 5; Integrazione API AI (OpenAI / modelli generativi)

Attività principali: aggiornamento avanzato sulle tecnologie backend .NET e Web API RESTful; approfondimento di Angular con particolare focus su Signals per la gestione dello stato e miglioramento delle performance; sviluppo di applicazioni full-stack con integrazione frontend-backend; studio e sperimentazione di soluzioni di Intelligenza Artificiale applicata allo sviluppo software; realizzazione di progetti dimostrativi e proof-of-concept pubblicati su GitHub; autoformazione continua orientata a contesti enterprise e architetture moderne.

QbitSoft (Full Smart Working - consulenza)

Periodo: 04/11/2024 – 03/02/2025

Cliente finale: Telecom Italia S.p.A. (TIM) – Roma (Ambito: Telecomunicazioni)

Ruolo: Programmatore Full-Stack – C#, ASP.NET Core 5/6 (Web API, MVC), JWT, SQL Server, Dapper, ADO.NET, Entity Framework 6, LINQ; Front-end: MVC, JavaScript, HTML5, CSS3, Bootstrap 5

Attività principali: sviluppo e correzione bug del software di pianificazione settimana lavorativa (presenza in sede, remoto e ferie); analisi ticket e refactoring; implementazione/ottimizzazione endpoint REST (validazioni, gestione autorizzazioni JWT); data access con EF6/Dapper (query/stored procedure mirate); fix e piccoli miglioramenti UI in MVC/Bootstrap; collaborazione in team full-remote in ambiente medio strutturato.

Gruppo Global Sistemi (Full Smart Working – consulenza)

Periodo: 01/04/2022 – 31/12/2023

Cliente finale: Aruba S.p.A. – Ponte San Pietro (BG) (Ambito: Servizi digitali / Trust Services – PEC, Firma Digitale, Marche Temporalì – con e-commerce)

Ruolo: Programmatore – ASP.NET / ASP.NET Core 6/8, C#, Web API, JWT, SQL Server, MySQL, ADO.NET, Dapper, Entity Framework 6, LINQ; Front-end: WebForms, HTML, CSS; Testing: Cypress (E2E), predisposizione ed esecuzione unit test e test applicativi

Attività principali: nuove funzionalità e manutenzione del portale e-commerce per la vendita di PEC, Marche Temporalì, Firma Digitale, Fatturazione Elettronica; integrazioni RESTful e gestione autenticazione JWT; hardening dei flussi di acquisto/attivazione; scrittura test end-to-end in Cypress e test applicativi; supporto alla qualità del software in ambiente fortemente strutturato e full-remote.

Gruppo Global Sistemi (Full Smart Working - consulenza)

Periodo: 01/2021 – 02/2022

Cliente finale: BK301 – Istituto di Pagamento della Repubblica di San Marino (Ambito: Pagamenti/Bancario – start-up)

Ruolo: Backend Developer – C#, ASP.NET Core 5/6 (Web API), SQL Server, Dapper, ADO.NET, Entity Framework 6, LINQ

Attività principali: sviluppo solo back-end di API per soluzioni carte di credito/debito a supporto di app mobile Android/iOS; progettazione e implementazione endpoint REST (sicurezza, validazioni, mapping dati EF/Dapper); bug fixing e miglioramenti prestazionali lato data access; collaborazione con team mobile in ambiente medio strutturato.

LaserSoft S.r.l. – Rimini

Periodo: 01/06/2020 – 31/12/2020

Ruolo: Programmatore Software – ASP.NET MVC 5, C#, Web API, SQL Server, ADO.NET, Entity Framework 6, LINQ

Attività principali: sviluppo e manutenzione di applicativi per la presa d'ordini nel settore ristorazione; implementazione moduli MVC5 e integrazione Web API; interventi di bug fixing e piccoli miglioramenti funzionali; collaborazione con il team prodotto in ambiente medio strutturato.

[Attività autonoma]

Periodo: 01/05/2018 – 30/03/2020

Attività principali: Programmazione Web ASP.NET Core MVC, RESTful API, Microservizi. Studio autonomo avanzato di tecnologie Microsoft e Front-end.

Assistenza Familiare e Attività Autonome

Periodo: 15/05/2011 – 07/03/2018

Attività principali: Ho fornito assistenza intensiva continuativa a familiare con elevata dipendenza, pianificando interventi quotidiani e adattandomi a cambiamenti improvvisi nelle esigenze, parallelamente, ho condotto autoformazione avanzata su tecnologie software e metodologie: MVC Core 1.1–6, Entity Framework, Visual Studio, TDD, LINQ, Bootstrap, Responsive Web, Identity API, Git, TypeScript, Angular.

Esperienze Professionali (parte 2)

Combymatica S.r.l. – Via Antonio Casali 54, Pesaro

Periodo: 15/04/2004 – 01/07/2009

Ruolo: Sistemista Programmatore & Assistenza Hardware

Attività principali: Controllo e manutenzione di linee HDSL, ADSL, ISDN e rete Ethernet aziendale; riparazione hardware; sviluppo software in C# 3 & 4, ASP.NET MVC (v3/4), LINQ to SQL, MVC, WPF, Entity Framework (anche Code First).

Programmazione software presso diverse aziende in ambito

Periodo: 1991 – 2004

Ruolo: Sistemista Programmatore & Assistenza Hardware

Attività principali: Coniugando ingegneria software e gestione sistemistica, ho realizzato:

- **Applicazioni OOP:** progettazione e sviluppo in Delphi con pattern consolidati
- **Database avanzati:** modellazione e ottimizzazione su Paradox e SQL Server
- **Soluzioni verticali:** sistemi per ufficio acquisti e procedure giudiziarie civili
- **Messaggistica aziendale:** middleware per SMS, Telex, Fax ed E-mail
- **Assistenza hardware:** diagnostica, help desk e deployment client-server

Ambiti di applicazione: software su commessa per logistica refrigerata e assistenza continuativa.