

---

# FADDA LORENZO

CURRICULUM VITAE



**EFFE DEVELOPER**

CODE AND COMPUTER

---

---

---

# CHI SONO

Sono Fadda Lorenzo e sono uno sviluppatore web freelance con partita IVA residente a Campi Bisenzio (FI).

Da oltre dieci anni lavoro in ambito informatico occupandomi principalmente di sviluppo fullstack di applicazioni web custom su stack Microsoft .NET.

Le mie competenze spaziano dalla realizzazione di webapp basate su HTML, CSS, JavaScript e Angular, alla costruzione di REST API basate su Microsoft .NET Framework, passando per la realizzazione di siti web in WordPress e l'assistenza informatica per computer.

Sono fortemente appassionato di informatica da sempre e mi avvicino al mondo dei Personal Computer all'età di 5 anni cercando di apprenderne le logiche e il funzionamento. Mi diplomò come Perito informatico nel 2012.

Successivamente consolido ed approfondisco le ottime basi apprese a scuola e realizzo un portale eCommerce l'anno successivo.

Negli anni che seguono ho lavorato come programmatore dipendente presso importanti aziende IT con sede a Firenze e ad inizio 2024 ho deciso di aprire la P.IVA diventando sviluppatore freelance.

## I MIEI RECAPITI

- Sito Web: <https://effedev.it/>
  - Profilo LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/fadda-lorenzo/>
  - E-mail: [lorenzo.fadda@effedev.it](mailto:lorenzo.fadda@effedev.it)
  - Telefono: 353 470 1685
- 
-

---

---

# ESPERIENZE FORMATIVE

**PERIODO 09/2007 – 07/2012**

**Diploma di Perito Industriale Capotecnico specializzazione informatica**

**I.T.I.S Leonardo da Vinci – Via del Terzolle 91, Firenze**

**PERIODO 07/2011 – 07/2011**

**Tirocinio scolastico come Tecnico Hardware/Software**

**Essedi Shop – Via Maragliano 40, Firenze**

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft Windows, Interventi hardware e software

---

---

---

# ESPERIENZE LAVORATIVE

## PERIODO 11/2012 – 10/2013

### Tecnico Hardware/Software (P.IVA)

Svolgimento di attività di manutenzione hardware e software sui computer di clienti privati.

Nello stesso periodo ho svolto anche piccoli interventi su pagine web statiche di clienti privati.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft Windows, Interventi Hardware, HTML, CSS

---

## PERIODO 10/2013 – 04/2014

### Analista Programmatore Freelance (P.IVA)

#### ➤ AshparaShop

Realizzazione di una piattaforma eCommerce per “Ashpara Tribal e Fusion Shop di Serena Fadda” basata su tecnologia PHP5, jQuery e MySQL.

La piattaforma consentiva la gestione dei prodotti come l’inserimento, la modifica e la cancellazione da parte del personale di backoffice e la generazione di ordini da parte degli utenti.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** PHP5, MySQL, HTML5, CSS, Javascript, jQuery, Komodo Edit

---

## PERIODO 03/2014 – 01/2015

### Tecnico Hardware/Software (P.IVA)

#### EXUS S.R.L - Via Niccoli Vittorio 271, Castelfiorentino (FI)

Svolgimento di attività di manutenzione hardware, software e interventi sistemistici per i computer delle sedi toscane di Enel e Telecom

---

---

---

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft Windows, Interventi Hardware

---

## **PERIODO 02/2015 – 12/2020**

### **Analista Programmatore (LV 5 CCNL Telecomunicazioni)**

**WiNet S.R.L - Viale Morgagni 2, Firenze**

➤ **Reati231**

Prodotto bancario per la gestione delle pratiche relative alla legge 231, composto da una WebApplication e una componente batch, realizzato per "InfoGroup S.c.p.a" (successivamente divenuta parte del Gruppo Engineering).

La mia mansione è stata quella di sviluppare alcuni requisiti sulla WebApplication e attività di manutenzione sulla componente batch.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft .NET Framework, C#, Windows Service, EntityFramework, SqlServer, DevExpress, Pattern MVC, HTML, CSS, Javascript, jQuery

---

➤ **HrDatabase**

WebApplication prodotta per "Williams Sonoma Italia" per gestire le risorse umane.

La mia mansione è stata quella di analizzare e implementare alcuni requisiti all'interno del prodotto.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft .NET Framework, C#, EntityFramework, PostgreSQL, DevExpress, Pattern MVC, HTML, CSS, Javascript, jQuery

---

➤ **ApproDo**

WebApplication prodotta per "TecnoConference – TC Group" con funzionalità tipiche dei forum per consentire la discussione di materiale scientifico riguardante le cure palliative per i pazienti di malattie terminali. La mia mansione è stata quella di analizzare ed implementare i requisiti

---

---

---

---

richiesti all'interno dell'applicazione e successivamente di svolgere attività di manutenzione minore.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft .NET Framework, C#, EntityFramework, SqlServer, Pattern MVC, HTML, CSS, Javascript, jQuery

---

➤ **MutuiMPS**

Prodotto mantenuto e successivamente ampliato per "Basilichi S.p.a" (successivamente acquisita da "Nexi") composto da una applicazione web e alcuni applicativi batch basati su Windows Console. Il prodotto aveva lo scopo di aiutare gli utenti interni all'azienda a tenere traccia delle pratiche relative ai mutui di Monte dei paschi di Siena.

La mia mansione è stata quella di implementare i nuovi requisiti richiesti dal cliente e di effettuare attività di ottimizzazione e manutenzione.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft .NET Framework, C#, SqlServer, Pattern MVC, HTML, CSS, Javascript, jQuery, Telerik UI, Windows Console Application, Batch

---

➤ **PDEVertical**

Prodotto realizzato come estensione di un applicativo preesistente (PDE) per "Basilichi S.p.a" (successivamente acquisita da "Nexi"). L'applicativo era composto di una WebApplication che consentiva il data entry e la validazione dei dati relativi a fatture e bonifici e di un Windows Service che si occupava dell'interpretazione e importazione di files all'interno della base dati.

La mia mansione è stata quella di analizzare e implementare gran parte della WebApplication e di realizzare la struttura del Windows Service basata su task asincroni concorrenti.

---

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft .NET Framework, C#, EntityFramework, SqlServer, Pattern MVC, HTML, CSS, Bootstrap, Javascript, jQuery, Telerik UI, Windows Service, Thread e Task

---

➤ **MIS**

Attività di manutenzione e sviluppo sul gestionale degli informatori scientifici di "Menarini".

Le mie mansioni sono state quelle di implementare nuovi requisiti all'interno dell'applicativo ed eseguire attività di correzione dati sui database in ambiente di produzione.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Java, OracleDB, HTML, CSS, Javascript

---

➤ **ThalesReport**

WebApplication prodotta per "Thales Italia" per la produzione di reportistica Excel.

L'applicazione permette il download e la visualizzazione nel browser del report generato.

La mia mansione è stata quella di scegliere l'architettura dell'applicazione ed implementare i requisiti concordati con il cliente.

Per esigenze del cliente, la tecnologia utilizzata è stata ASP.NET WebForms

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Microsoft .NET Framework, C#, DevExpress, Aspose.Cells, Microsoft Excel, HTML, CSS, Javascript, jQuery

---

---

---

## ➤ **Assist**

WebApplication realizzata per un bando regionale toscano per la gestione di una piattaforma di ticketing.

La mia mansione è stata quella di scegliere l'architettura dell'applicazione e dirigere il team di sviluppo oltre che implementare alcuni requisiti.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Angular 6, REST API, NodeJS, ExpressJS, PostgreSQL, Typescript, Javascript, JWT, HTML, CSS

---

## ➤ **EcoPack**

Prodotto realizzato come estensione di applicativo già esistente per "Thales Italia".

L'applicazione ha lo scopo di gestire lo spostamento di merci sensibili tra i vari magazzini aziendali a livello mondiale.

Le mie mansioni sono state quelle di scegliere l'architettura dell'applicazione e la tecnologia tenendo in considerazione la necessità di integrare il prodotto finito dentro un applicativo già esistente.

Ho inoltre diretto gli sviluppi, implementando in prima persona numerosi requisiti.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Angular 6, Microsoft.NET Framework, REST API, WebAPI, JWT, Typescript, Javascript, HTML, CSS

---

## ➤ **PRM**

Prodotto realizzato per "Thales Italia" e composto da una WebApplication e una componente batch. L'applicazione ha lo scopo di gestire le richieste d'acquisto di nuovi beni o servizi per i progetti gestiti dall'azienda a livello mondiale.

Le mie mansioni sono state quelle di scegliere l'architettura e la tecnologia per realizzare il prodotto. Ho inoltre svolto il ruolo di referente

---

---

---

---

presso il cliente per raccogliere i requisiti, analizzarli ed implementarli insieme al team di sviluppo che ho diretto.

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Angular 6, REST API, Microsoft .NET Framework, SqlServer, EntityFramework, Aspose.Cells, Windows Service, JWT, Typescript, Javascript, HTML, CSS

---

**PERIODO 12/2020 – 11/2023**

## **FrontEnd Developer (LV 2 CCNL Commercio)**

**Experis e Avanade Italy, Via Panciatichi 17, Firenze**

### ➤ **SalesUp**

Single Web Application realizzata per un'importante multinazionale italiana nel settore delle soluzioni energetiche.

L'applicazione fa parte del nuovo CRM basato su Dynamics365 in sviluppo per il Cliente e si interfaccia con gli altri sistemi come Azure, Salesforce e D365 tramite API REST.

Lo scopo della Web Application è quello di permettere agli operatori dell'azienda, di vendere agli utenti finali le soluzioni offerte sul catalogo, partendo in prima battuta dal carrello con i prodotti per arrivare infine alla creazione del preventivo finale denominato "quote".

La mia mansione è stata quella di Team Leader della Factory Waterfall dedicata allo sviluppo dell'applicazione Angular e, oltre a sviluppare e mantenere l'applicativo, ho gestito e indirizzato alcune risorse junior affidando loro nuovi requisiti e seguendole nello sviluppo.

Mi sono occupato in prima persona della realizzazione delle stime per i nuovi requisiti richiesti dal Cliente e della gestione del repository Git.

In seguito a dei cambiamenti richiesti dal Cliente durante l'esecuzione del progetto, ho avuto modo sia di lavorare in Agile (SCRUM) che in Waterfall

---

**PRINCIPALI TECNOLOGIE:** Angular 12, TypeScript, JavaScript, RxJS, NgRx (Redux), Azure DevOps, Jasmine, Karma

---

---

## **PERIODO 04/2024 – ATTUALE**

### **Sviluppatore Freelance con P.IVA**

#### **EFFE Developer di Fadda Lorenzo**

Lavorando da remoto, mi occupo di sviluppo di software custom e applicazioni su misura come gestionali e web applications, ma anche della realizzazione di siti web e assistenza informatica.

---

---

---

# CONOSCENZE INFORMATICHE

- ❖ Buona conoscenza del framework Microsoft .NET e del linguaggio C# orientato all'ambiente desktop ma soprattutto all'ambiente web (ASP.NET, MVC, WebAPI 2)
- ❖ Ottima conoscenza delle tecnologie per la programmazione web come HTML, CSS, JavaScript
- ❖ Ottima padronanza del framework Angular 2+ e del linguaggio TypeScript
- ❖ Ottima conoscenza della libreria NgRx per la gestione dello state (reducer, selectors e actions)
- ❖ Elevata padronanza della libreria RxJs e delle observable applicate alle applicazioni Angular
- ❖ Buona conoscenza del framework Agile SCRUM
- ❖ Buona conoscenza di Azure DevOps e degli strumenti di CI/CD
- ❖ Buona padronanza della progettazione e implementazione di API REST
- ❖ Buona conoscenza dei framework DevExpress e Telerik UI
- ❖ Ottima conoscenza del linguaggio SQL, dell'utilizzo e progettazione di schemi relazionali sui più comuni DBMS (SqlServer, PostgreSQL, MySQL, Oracle)
- ❖ Ottima padronanza dei sistemi di versionamento del codice più diffusi (Git, SVN, TFS)
- ❖ Ottima conoscenza degli IDE Visual Studio e Visual Studio Code
- ❖ Buona conoscenza degli strumenti di Unit Testing in ambito FrontEnd (Jasmine, Karma) e in ambiente .NET
- ❖ Conoscenza di base di NodeJS
- ❖ Conoscenza di base dei linguaggi Java e PHP
- ❖ Forte propensione all'utilizzo di nuove tecnologie e nuovi strumenti che aumentino la qualità del lavoro svolto

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) per contatti lavorativi*

Firenze, 24/06/2024

Lorenzo Fadda

---