



Alessandro Dalla Costa

- 📍 36052, Enego (VI)
- ☎ 3334432853
- ✉ ale91.dallas@gmail.com
- 🚗 Categoria B

Profilo Professionale

Dopo una formazione universitaria e alcune esperienze lavorative in ambito scientifico, ho deciso di dedicarmi allo sviluppo software. Ho iniziato con corsi di formazione e tanto studio da autodidatta. In seguito ho lavorato in azienda come sviluppatore e, parallelamente, ho portato avanti alcuni progetti come freelancer. Oggi il mio obiettivo è lavorare esclusivamente come freelancer.

Nel mio lavoro cerco di scrivere codice semplice e manutenibile. Sono una persona curiosa e mi piace lavorare in team, perché credo che il confronto sia fondamentale per crescere, sia come professionista che come persona.

Capacità E Competenze

- HTML
- CSS
- Javascript
- C#
- Blazor
- Razor
- Typescript
- Python
- PHP
- React.js
- Laravel
- SQL
- Bootstrap
- Tailwind CSS
- SASS
- React Native
- Responsive web design
- MySQL
- SQL Server
- Wordpress
- Git
- SEO

Esperienze Lavorative E Professionali

01.2025 - Attuale

Sviluppatore web - collaboratore

Robisoft - Selvazzano Dentro (PD)

- Collaboro allo sviluppo di web app in Blazor, supportando nella definizione dell'architettura dell'applicazione, nell'analisi delle soluzioni tecniche e nella scrittura del codice per le funzionalità principali.
- Mi occupo della creazione di componenti wrapper personalizzati, per rendere l'interfaccia più modulare e

semplificare l'integrazione di librerie esterne.

- Inoltre, utilizzo la struttura CMS fornita per gestire i dati, scrivendo query MySQL per recuperarli e integrarli nelle applicazioni.

06.2024 - 08.2025

Sviluppatore web

AD System Italia - Villorba (TV)

- Progettazione e sviluppo di applicazioni web e soluzioni software personalizzate, occupandomi dell'intero ciclo di vita del progetto;
- Sviluppo frontend utilizzando React.js, con particolare attenzione alla creazione di interfacce utente responsive e ottimizzate per migliorare l'esperienza utente;
- Implementazione backend in C#, sfruttando il framework .NET per garantire stabilità, scalabilità e performance delle applicazioni;
- Gestione e ottimizzazione di database su SQL Server, con particolare focus sulla scrittura di query efficienti, stored procedures e gestione dei dati;
- Esecuzione di test di sicurezza per garantire la protezione e l'affidabilità delle applicazioni sviluppate, con particolare attenzione all'individuazione e mitigazione di vulnerabilità delle applicazioni.

05.2024 - 10.2024

Sviluppatore web - collaboratore

Whynet Srl - Padova

- Ho collaborato alla realizzazione di una struttura in C# con Razor per facilitare l'integrazione con un CMS proprietario, utilizzato nella creazione di eCommerce e web app personalizzate.
- Mi sono occupato dell'organizzazione dell'architettura del codice, della gestione della logica di rendering delle interfacce e dell'interazione con i dati provenienti dal CMS, con attenzione alla manutenibilità e alla riusabilità delle componenti.
- Tra le attività principali, ho curato anche la migrazione di siti legacy sviluppati in ASPX, adattandoli alla nuova struttura Razor, mantenendo la compatibilità funzionale e migliorando la qualità del codice.

03.2020 - 12.2021

Borsista

Università degli Studi di Torino - Torino

- Produzione di metallo-enzimi per la conversione biochimica dell'anidride carbonica in metanolo e lo sviluppo di strategie biotecnologiche per migliorarne l'efficienza enzimatica;
- Colture di microrganismi anaerobi per la produzione di idrogeno e molecole di interesse industriale.

12.2017 - 02.2020

Tecnico di Laboratorio Biochimico

Giotto Biotech - Sesto Fiorentino

- Espressione e purificazione di proteine;
- Produzione di reagenti per laboratorio;

Istruzione E Formazione

- Ottimizzazione protocolli di produzione;
- Realizzazione database inventario prodotti.

● Full Stack Developer, Progetto Digichamps (IFOA/EPICODE)

- Durata: 960 ore
- Obiettivi del corso: fornire le competenze per progettare e sviluppare Web Application a 360 gradi, occupandosi sia delle componenti Front End che di quelle Back End.

● Laurea Magistrale, Biotecnologie Molecolari, Università degli Studi di Firenze - Firenze

- Partecipazione al progetto Erasmus Internship presso l'Università di Leiden (Paesi Bassi).
- Durata 6 mesi.
- Media dei voti: 110L/110

● Laurea, Biotecnologie, Università degli Studi di Verona - Verona

Lingue

● **Italiano:** Lingua madre

Inglese:  C1

Avanzato

Interessi

- Stare con gli amici
- Passeggiate in montagna
- Arrampicata sportiva
- Suonare la chitarra
- Giocare a scacchi
- Sperimentare nuove ricette in cucina
- Approfondire le conoscenze nel campo dello sviluppo web