



Alex Righi

- 📍 42028, Poviglio (RE)
- ☎ +39 389 906 1383
- ✉ alex.righi@outlook.it
- 🐙 <https://github.com/AlexRighi02>

Profilo Professionale

Sono un neo-laureato in informatica con forte motivazione a crescere professionalmente e ampliare le proprie competenze. Possiedo una buona padronanza di programmazione full-stack e ottime capacità di problem solving. Grazie alle mie doti comunicative e alla mia naturale predisposizione al lavoro di squadra, mi adatto rapidamente a nuovi contesti, come dimostrato nel mio percorso accademico.

Risultati Conseguiti

- ITIS Leonardo Da Vinci (Parma): Diploma, con valutazione 90/100;
- Università degli Studi di Parma: Laurea triennale, con valutazione 101/110.

Esperienze Lavorative e Professionali

Allenatore di calcio (settembre 2018 – giugno 2024)

U.S.D. Audax Poviglio – Poviglio (RE)

- Gestione di un gruppo unito e motivato al fine di raggiungere gli obiettivi del collettivo;
- Promozione di un ambiente caratterizzato da sana competizione e rispetto per gli avversari;
- Elaborazione di piani di lavoro individuali e di gruppo.

Educatore responsabile nei campi estivi (2022, 2023 e 2024)

U.S.D. Audax Poviglio – Poviglio (RE)

- Capacità di far rispettare le regole in modo chiaro e autorevole;
- Prontezza nel gestire situazioni impreviste e risolvere conflitti;
- Abitudine a lavorare con gruppi di ragazzi, favorendo la coesione e l'integrazione.

Competenze Linguistiche

Italiano: Madrelingua
Inglese: B2 – Intermedio superiore

Progetti Personali

Progetti riportati nel mio Github:

- Progetto di Tesi: analisi della correlazione tra socialità studentesche e risultati accademici attraverso dati Wi-Fi;
- Doodle di Ateneo: applicazione Web che integra gli orari dei professori con le riunioni di lavoro.

Capacità

- Leadership;
- Problem solving;
- Autonomia operativa;
- Propensione al lavoro di gruppo.

Linguaggi Conosciuti

- Linguaggi di programmazione: Java, Python, C, C++ e C#;
- Linguaggi per lo sviluppo Web: HTML, CSS, Javascript e PHP;
- Linguaggi per la gestione di Database: SQL.

Conoscenze Tecniche

Di seguito, un riepilogo delle competenze tecniche applicate nei progetti disponibili sul mio GitHub:

- Machine Learning: applicazione di tecniche di apprendimento non supervisionato, con particolare focus sul clustering;
- Grafi: analisi e rappresentazione di dati mediante strutture grafiche;
- Sviluppo API: progettazione e implementazione di API REST;
- Containerizzazione: utilizzo e sviluppo di soluzioni basate su Docker;
- High-Performance Computing (HPC): esperienza nell'utilizzo di cluster HPC per l'elaborazione di dati su larga scala.