

#### **OBIETTIVI**

Dedicarmi alla ricerca allo studio ed allo sviluppo dell'intelligenza artificiale, cercando di creare sistemi intelligenti ed avanzati che portino benefici concreti.

### **CONTATTO**

TELEFONO: 3388195900

Milano 20021

INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA:

davide.spatola000@gmail.com

davide.spatola0@pec.it

# DAVIDE SPATOLA

### **ISTRUZIONE**

Istituto di scuola Superiore G.Curcio 2014 - 2019 Liceo Scientifico Tecnologico Scienze applicate.

Università del Piemonte Orientale 2019 – In corso Dipartimento di Sienze ed innovazione tecnologica. Informatica.

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

Società privata. Sviluppatore 08/2020 – 09/2020

Sviluppo di un gestionale per l'utilizzo di un registro con scadenze di abbonamenti e pagamenti in una web application.

# **PROGETTI**

Ho una solida formazione in un liceo scientifico tecnologico. Al termine di esso, ho sviluppato varie competenze nel mio percorso accademico professionale, lavorando su progetti di vario settore. Ho sviluppato la capacità di analizzare e tradurre le esigenze dei clienti in soluzioni tecniche efficaci. Riesco a gestire il ciclo di ingegneria del software dalla progettazione all'implementazione, garantendo la qualità del prodotto finale. I settori variano dalle applicazioni web dimesticando come full stack, alle applicazioni mobili con tecniche di programmazione adottate durante il mio percorso di studi.

Presso l'Università ho frequentato corsi per analizzare i dati in modo efficace

Mi ha permesso di sviluppare un approccio efficiente per la risoluzione di problemi complessi attraverso l'implementazione degli algoritmi più conosciuti, aprendomi le porte presso l'AI. Mi è stata fornita una panoramica sulle metodologie e gli strumenti per l'estrazione, analisi e visualizzazione

dei dati aziendali al fine di supportare la presa di decisioni. La cybersecurity è un campo che mi affascina particolarmente, essendo a conoscenza delle metodologie e le tecniche più recenti utilizzate per proteggere le informazioni sensibili garantendo la sicurezza dei sistemi informatici tramite i vari cifrari crittografici.

- 1. Competenze tecniche:
  - Linguaggi di programmazione: C, C++, Java, PHP, Javascript, Python, Kotlin, Swift.
  - Sviluppo di applicazioni web: Full stack developer, node JS, express e passport per auth, react.
  - Sviluppo di applicazioni android: Kotlin, Swift, Firebase per auth.
  - Basi di dati: SQL, Mysql, MariaDB, SQLite, Postgres, Google Cloud (Firestore database)
  - Metodologie Sviluppo agile.
- 2. Competenze trasversali:
  - Problem solving: capacità di analizzare e risolvere i problemi in modo efficace
  - Comunicazione: capacità di comunicare in modo chiaro con clienti e con il team.
  - Lavoro di squadra: Abilità a lavorare in team ed a collaborare con i colleghi per raggiungere un obiettivo finale.
- 3. Italiano: Madrelingua. Inglese: Intermedio.



