



SOFT  
SKILLS

- Velocità nell'apprendimento
  - Curiosità
- Organizzazione
  - Team working
- Problem solving
  - Flessibilità

ESPERIENZA  
LAVORATIVA

**Laif** - Full Stack Developer

**Febbraio 2025 - in corso**

Full Stack Developer con focus su AI e backend, utilizzando Openai, Pydantic, SQL, FastApi e Postgres.

**Lezioni Private Materie Scientifiche** - Insegnante, 2020 - 2025

ISTRUZIONE  
E FORMAZIONE

**Laurea Magistrale in Artificial Intelligence** - Università di Bologna

**2023 - 2025**

Indirizzo: Computer systems engineering LM-32

Tesi: Design, Implementation and Benchmarking of a Retrieval-Augmented Chatbot for the Insurance Sector

Votazione Finale: 110/110 con Lode

**Laurea Triennale in Ingegneria dell'Automazione** - Università di Bologna

**2020 - 2023**

Tesi: Machine Learning e confronto fra Regressione Logistica e Support Vector Machine

Votazione finale: 110/110 con Lode

**Diploma Liceo Scientifico** - Liceo Evangelista Torricelli, Faenza (RA)

**2015 - 2020**

PROGETTI

**Sentence Reordeing** - DL, NLP

Riordinamento di frasi fornite con un ordinamento casuale delle parole tramite l'utilizzo di Transformers ed Embeddings.

**Legal MCQA with LLM Agents** - LLM, NLP

Sistema multi-agente basato su LLM open-source per la classificazione della risposta corretta attraverso ricerche Web.

**Sexist tweet classification** - LLM, NLP

Progetti NLP sulla classificazione di tweet sessisti con LSTM, RoBERTa e tecniche di prompting LLM.

**Synthetic Data Generation** - SDV

Generazione di dati sintetici polarizzati nell'ambito dell'HR.

COMPETENZE  
TECNICHE

- **Linguaggi:** Python, C, SQL, TypeScript
- **Framework AI:** OpenAI, Tensorflow, Pytorch, Langchain, Langroid, OpenCV, HuggingFace
- **Framework Standard:** Numpy, Pandas, FastApi, Pydantic, SQLAlchemy, aws, Postgres, React
- **Strumenti:** Git, Docker, CAD

COMPETENZE  
LINGUISTICHE

**Inglese:** B2

**Italiano:** Madrelingua

**HOBBY**

- Stampa 3D
- Sviluppo di progetti personali