

Abitazione :

E-mail:

Telefono:

Data di nascita: 14/06/1999

alia **Nazionalità:** Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[01/11/2023 – Attuale] **PhD in Data Science and Computation**

Università di Bologna

Città: Bologna | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC): • *Sviluppo e analisi di software e applicazioni* | **Livello EQF:** Livello 8 EQF

Data Driven Analysis and Co-Design of Next Generation HPC Systems

[13/09/2021 – 31/10/2023] **Laurea Magistrale in Statistical Sciences**

Università di Bologna

Città: Bologna | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Scienze naturali, matematiche e statistiche: • *Statistica* | **Voto finale:** 106/110 | **Livello EQF:** Livello 7 EQF | **Tesi:** Zero-Shot Learning for Automated Screening in Systematic Reviews

- modelli statistici
- inferenza bayesiana
- serie storiche
- machine learning

[13/09/2018 – 15/09/2021] **Laurea Triennale in Economia e Management**

Università degli Studi di Salerno

Città: Fisciano | **Paese:** Italia | **Campi di studio:** Economia, tecnica aziendale e diritto: • *Programmi e qualifiche interdisciplinari inerenti alleconomia, alla tecnica aziendale e al diritto* | **Voto finale:** 106 | **Livello EQF:** Livello 6 EQF | **Tesi:** Accountability and Liability of Artificial Intelligence

- modelli economici teorici
- analisi dei dati
- statistica inferenziale
- programmazione

ESPERIENZA LAVORATIVA

SI2001 S.p.A.

Città: Ozzano dell'Emilia | **Paese:** Italia

[06/03/2023 – 02/11/2023] **Data scientist**

- Sviluppo di chatbot AI per tool aziendali
- Miglioramento del SEO con metodi di labeling basati su LLM

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B2 **LETTURA** C1 **SCRITTURA** C1

PRODUZIONE ORALE B2 **INTERAZIONE ORALE** B2

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Capacità e competenze relazionali

- Collaborazione in team multiculturali
- Esperienza in contesti internazionali
- Partecipazione a progetti di ricerca condivisi
- Presentazione di lavori in conferenze e seminari
- Attività di tutorato e mentoring
- Empatia e ascolto attivo

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Capacità e competenze organizzative

- Pianificazione autonoma
- Redazione di report
- Prioritizzazione di attività complesse
- Problem solving strutturato

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Capacità e competenze tecniche

- Programmazione: Python, R, SQL
- Machine Learning: Scikit-learn, TensorFlow, PyTorch
- Data Visualization: Matplotlib, Seaborn, Plotly
- Version control: Git, GitHub
- Ambiente di sviluppo: Jupyter, VS Code, LaTeX
- Analisi dati, data wrangling e modellazione statistica

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Capacità e competenze artistiche

- Fotografia creativa

PATENTE DI GUIDA

Automobile: B

Bologna, lì 26/05/2025