

Sono un Data Scientist con un background STEM poliedrico, grazie ai miei studi in fisica & tecnologie blockchain e l'esperienza maturata come sviluppatore fullstack.

Nel tempo libero insegno fisica e matematica ai ragazzi delle scuole superiori.

Sono anche stato cuoco di professione (con esperienza anche in sala e accoglienza) avendo frequentato un istituto alberghiero.

Questo mi ha permesso di maturare esperienze lavorative all'estero quando ancora ero teenager, le quali mi hanno dato la possibilità oltre che a crescere professionalmente, di interfacciarmi con moltissime persone di culture differenti.

# 🗪 Istruzione

O 2024 - in corso...

#### LAUREA TRIENNALE IN ECONOMIA

Università degli Studi di Roma La Sapienza, Roma, Italia

**O** 2022 - 2023 🗔 **SPECIALIZZAZIONE IN ALGORITMI & DATA STRUCTURES** 

University of California San Diego, Stati Uniti

O 2022 - 2023 🕟 SPECIALIZZAZIONE IN **DATA SCIENCE** 

IBM, New York, Stati Uniti

**O** 2019 - 2023

LAUREA TRIENNALE IN FISICA

Università degli Studi di Milano Bicocca, Milano, Italia

# 

ITALIANO (C2)

**INGLESE** 

SPAGNOLO (B2) FRANCESE (B2)

# Contatti





maurizio.falconi47@gmail.com



# Maurizio Falconi

# Data Scientist

Ho collezionato numerose esperienze nel settore alberghiero, che però ho scelto di rimuovere in parte dal mio CV, non essendo in linea con i miei obiettivi lavorativi.

Nel caso ci fosse interesse nel vedere tutte le mie certificazioni, competenze ed esperienze lavorative potete visitare il sito falker47.github.io/myresume

Nota: quando appare la seguente icona 👨 accanto una attività potete cliccarci sopra per visualizzare la relativa certificazione.

Tutti i testi sottolineati presentano un collegamento link con il quale potete interagire cliccandoci sopra.

## Attività Lavorativa Autonoma

#### O Gennaio 2023 - presente

### Tutor di Matematica e Fisica

Insegno privatamente matematica e fisica avendo soddisfatto più di 20 studenti con un cumulato di più di 300h di lezione fornite.

Per ulteriori informazioni potete consultare il mio profilo sui portali LeTueLezioni e <u>SuperProf</u> dove trovate tutte le recensioni dei miei studenti, oppure <u>il sito ripetizioni</u> da me sviluppato

# **Esperienze Lavorative**

#### Settembre 2023 - Agosto 2024

Crédit Agricole | Via La Spezia 138/A, Parma (PR), Italy

#### **CREDIT RISK ANALYST**

Come membro del Team Sviluppo Modelli, ho effettuato la Data Collection finalizzata ad analizzare lo stress finanziario esercitato dal Fit-for-55, il piano dell'UE per la green-transition. Ho inoltre lavorato allo sviluppo di un modello di Early Warning utilizzando tecniche di Machine

· Machine Learning, SAS, Datalku, SQL, Python, Excel, Powerpoint

#### Febbraio 2023 - Gennaio 2024

MasterZ | Corso di Porta Romana 61, 20122 Milano, Italia

#### BLOCKCHAIN & DIGITAL ASSETS ACADEMY ATTENDEE



Vincitore di 2 borse di studio, una per la 5ª ed. del corso di formazione della AIO Blockchain Lab e l'altra per la specializzazione come Blockchain Project Lead.

Le seguenti competenze sono state inoltre messe in pratica nella realizzazione di un project work finale, valutato tra i Top 50 di tutto il corso e nella top 3 di Ernst&Young.

- Blockchain Technologies, Notarizzazione Smart Contract, Digital Assets (CBDC e crypto)
- DeFi, DApps, Exchange Centralizzati e Decentralizzati

#### Marzo 2023 - Aprile 2023

Blazar Group | Via Besso 27, 6900 Lugano, Svizzera

# .NET FULL STACK ACADEMY ATTENDEE 🔄

Corso di formazione full-time (*con progetto finale*) in cui ho appreso e messo in pratica:

- C#, Azure e MSSQL per soluzioni backend
- HTML, CSS, Javascript, Typescript e Angular per soluzioni frontend
- GitHub e Trello per il task management del progetto

#### Ottobre 2021 - Febbraio 2023

MU Fish \ Via Galileo Galilei 5, Nova Milanese (MB), Italia

#### COMMIS de RANG

Lavoro part-time in cui ho svolto le seguenti mansioni:

- Accoglienza clienti e Gestione delle prenotazioni
- Servizio di sala

#### Novembre 2017 - Gennaio 2022

Da Vittorio srl | Brusaporto (BG), Italia

#### **CUOCO di 4º LIVELLO**

Lavoro a chiamata in occasione di eventi e fiere dove mi occupavo:

- Dell'esecuzione e impiattamento dei piatti e Preparazione della linea
- Contatto con il pubblico