



## Info

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

2024 - in corso...  
**LAUREA TRIENNALE IN ECONOMIA**  
Università degli Studi di Roma La Sapienza,  
Roma, Italia

2022 - 2023  
**SPECIALIZZAZIONE IN  
ALGORITMI & DATA STRUCTURES**  
University of California San Diego, Stati Uniti

2022 - 2023  
**SPECIALIZZAZIONE IN  
DATA SCIENCE**  
IBM, New York, Stati Uniti

2019 - 2023  
**LAUREA TRIENNALE IN FISICA**  
Università degli Studi di Milano Bicocca,  
Milano, Italia

## Lingue

ITALIANO (C2)

INGLESE (C1)

SPAGNOLO (B2)

FRANCESE (B2)

## Contatti

**Parma, Italia**

**+39 3770982047**

**maurizio.falconi47@gmail.com**

**/MaurizioFalconi**


Autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi della vigente normativa sulla Privacy.

# 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](https://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.*

## Attività Lavorativa Autonoma

### Gennaio 2023 - presente

#### Tutor di Matematica e Fisica

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

Per ulteriori informazioni potete consultare il mio profilo sui portali [LeTueLezioni](#) e [SuperProf](#) dove trovate tutte le recensioni dei miei studenti, oppure [il mio sito](#) 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 da [Fit-for-55](#), un pacchetto di riforme della UE mirato a ridurre le proprie emissioni di gas serra del 55% entro il 2030.

Inoltre ho lavorato allo sviluppo di un modello di Early Warning utilizzando tecniche di Machine Learning.

### 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
- Gestione delle prenotazioni
- Servizio di sala

### Novembre 2017 - Gennaio 2022

*Da Vittorio srl | Brusaporto (BG), Italia*

#### CUOCO di 4° LIVELLO

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

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