

🕏 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 🖳

O 2019 - in corso

SPECIALIZZAZIONE IN **DATA SCIENCE**

IBM, New York, Stati Uniti

LAUREA TRIENNALE IN FISICA

Università degli Studi di Milano Bicocca, Milano, Italia

Competenze

- Blockchain, Smart Contract, Git Machine Learning, Data Analysis Azure, MS Office, Cybersecurity
- Python, SAS, C, C++, C#, SQL, html, CSS, Javascript, Typescript
- Datalku, Angular, Bootstrap, .NET Node js, Scrum, React

ITALIANO (C2) I

SPAGNOLO (B2)

INGLESE

FRANCESE (B2) I

Contatti



Parma, Italia



+39 3770982047



maurizio.falconi47@gmail.com



/MaurizioFalconi

Maurizio Falconi

Data Scientist '98

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.

Ho inoltre sviluppato un sito dove trovate un resoconto più dettagliato delle mie esperienze lavorative, certificazioni e competenze su *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

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 **400h** 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 2024 - presente

Banca Privata Leasing | Via Castaldi da Feltre, Reggio E. (RE), Italy

CREDIT RISK ANALYST - Ufficio Istruttoria Fidi

Analisi di portafoglio attraverso valutazioni finanziarie e patrimoniali, con l'obiettivo di determinarne il merito creditizio e l'idoneità al finanziamento.

Svolgo inoltre controlli di antiriciclaggio per garantire la conformità normativa.

Settembre 2023 - Agosto 2024

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

CREDIT RISK ANALYST - Sviluppo Modelli

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 5^a ed. del corso di formazione della AlO 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

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