

Matteo Toffanin

DATA ANALYST | PYTHON, SQL, POWER BI | RETAIL & AUTOMATION

✉ toffaninmatteo2@gmail.com 📍 Anguillara Veneta (PD) ☎ 340 7937041 🌐 matteotoffanin



PROFILO

Data Analyst con esperienza nell'analisi di dati retail, sviluppo KPI commerciali e ottimizzazione dei processi operativi. Competenze in Python, SQL, Power BI ed Excel applicate a dashboarding, analisi vendite, gestione stock, customer analysis. Esperto nell'individuazione di pattern di acquisto e insight per supportare decisioni data-driven su pricing, assortimento, con focus su efficienza, riduzione errori e miglioramento delle performance di vendita.

ESPERIENZE LAVORATIVE

Data Analyst / AI Specialist (Stage curricolare)

Trops S.p.A. - dal 03/2026, in corso fine prevista 05/2026

- Retail Analysis:** Pulizia e analisi di dataset >1,5M record tramite Python per monitoraggio KPI vendite e stock.
- Customer Insights:** Segmentazione RFM con Python (pandas) per identificare cluster e pattern di acquisto.
- DDT Automation:** Sviluppo pipeline Python (parsing) per controllo PDF/Excel con riduzione tempi del -90%.
- Stock Optimization:** Identificazione criticità (inventario) tramite analisi descrittiva per supporto riassortimento.
- Digitalization:** Trasformazione manuale operativo in portale digitale per ~400 dipendenti tramite tool AI.

Data Scientist (Stage curricolare)

De Angeli prodotti S.r.l - dal 06/2025 al 07/2025

- Quality Analytics:** Analisi esplorativa (EDA) e correlazioni su dati di produzione per riduzione difetti (stima -10%).
- Data Visualization:** Progettazione dashboard Power BI (DAX) per il monitoraggio dei KPI di qualità e scarto.
- Generative AI:** Sviluppo di istruzioni operative tramite tecniche di Prompt Engineering per manuali operativi

UI Designer (Stage extracurricolare)

Infocamere S.c.p.A. - dal 10/2022 al 03/2023

- Progettazione interfacce per portale europeo di digitalizzazione PMI
- Co-design UI per osservatorio nazionale del commercio
- Collaborazione con team tech e stakeholder

COMPETENZE TECNICHE

- Data & Programming:** Python (pandas, numpy, scikit-learn), SQL (MySQL)
- BI & Visualization:** Power BI (DAX, dashboard), Excel (Pivot, Power Query)
- AI & ML:** Machine Learning, Generative AI (LLM, prompt engineering)
- Automation:** Process Automation (Python, workflow)

PORTFOLIO GITHUB

- Automazione DDT: PDF → Excel + controllo incongruenze (Python, Excel) - (github.com/dtt-automation)
- Retail Analysis Dashboard (Python, Power BI) - (github.com/Fidelity-Analysis)

FORMAZIONE

Diploma Tecnico Superiore ITS "Digital Academy" - AI & Data Specialist (EQF 5) - dal 2024, in corso

Start2Impact - Master UX/UI Design - dal 2021 al 2022

Università di Ferrara - Economia e Management - dal 2019 al 2021

IIS E. De Amicis - Diploma Relazioni Internazionali per il Marketing (94/100) - dal 2014 al 2019

LINGUE

- Italiano:** Madrelingua
- Inglese:** Intermedio (B1)