

# ALESSANDRO BARRESI

SVILUPPATORE WEB APP  
DATA ANALYST

Data Analyst e sviluppatore con esperienza nella creazione di dashboard personalizzate e applicativi gestionali per ottimizzare processi aziendali. Competenze in Python, SQL e automazione dati, con focus su analisi avanzate e soluzioni user-friendly per la produzione industriale.



## SPECIALIZZAZIONI

- Data Analytics: Estrazione, pulizia e visualizzazione dati.
- Sviluppo App Gestionali: Python, Dash, integrazione database SQL.
- Automazione Processi: Macro Excel/VBA, scripting per riduzione tempi operativi.
- Dashboard Custom: Realizzazione interfacce con librerie Python (Plotly, Pandas).

## ESPERIENZE LAVORATIVE

### STAGE IN LEAN PROMOTION & SVILUPPO SOFTWARE

EGIDIO GALBANI

(05-2024 - 09-2024)

- Sviluppato applicazioni Dash per la gestione dati di produzione e magazzino.
- Progettazione di dashboard con Python (librerie Dash, Plotly) per visualizzare KPI in tempo reale.
- Automazione reportistica tramite script Python e integrazione con database SQL.
- Collaborazione con il Direttore di Produzione per identificare inefficienze e ottimizzare workflow.

## CONTATTI

+393473184805

alessandrobarresi12@gmail.com

Alessandro Barresi

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2023/2025 | Crema (CR)

I.T.S. Academy Cremona

STUDENTE DI DIGITALIZZAZIONE DEI  
PROCESSI INDUSTRIALI

- Corso specialistico in automazione industriale, IoT e gestione dati.
- Progetti pratici su:
- Sviluppo dashboard con Python e Dash.
- Integrazione database SQL per tracciamento produzione.

2015-2020 | Crema (CR)

I.I.S. Luca Pacioli

DIPLOMA IN RELAZIONI INTERNAZIONALI PER IL  
MARKETING

- Studio avanzato di 3 lingue (inglese, francese e tedesco) con certificazioni e progetti internazionali.
- Analisi di mercati globali, piani marketing e simulazioni di startup export-oriented
- Competenze in Excel, CMS e strumenti per la comunicazione digitale