

# EMANUELE RAGUSI

Ingegnere biomedico e studente di Ingegneria Gestionale

Torino, Italia | +39 331 749 5100 | emanueleragusi@proton.me

Sito web personale: emanueleragusi.neocities.org



## PROFILO PROFESSIONALE

Passando dall'Ingegneria Biomedica a quella Gestionale, ho imparato a unire il rigore tecnico all'organizzazione. Utilizzo strumenti come Python per l'analisi dati e ho una forte propensione all'ottimizzazione dei processi. Il mio percorso, arricchito dall'Erasmus in Germania, mi ha insegnato ad adattarmi velocemente a nuove sfide. Cerco un'opportunità dove poter risolvere problemi complessi con un approccio pratico.

## ISTRUZIONE

**Politecnico di Torino** - Laurea Magistrale in Ingegneria Gestionale | 2025 – Presente

**Ernst-Abbe-Hochschule Jena, Germania** - Programma Erasmus+ | 2024

- Proseguimento degli studi ingegneristici con esami in inglese e tedesco e attività di laboratorio. Un percorso che ha arricchito le mie competenze tecniche e la capacità di lavorare in ambienti internazionali.

**Università degli Studi di Palermo** - Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica | 2022 – 2025

## PROGETTI TECNICI

**Sviluppo Web Personale** | [emanueleragusi.neocities.org](http://emanueleragusi.neocities.org)

- Progettato e sviluppato un sito web personale.

**Portfolio Machine Learning** | [Github](#)

- **Classificazione Iris Dataset:** Sviluppato un modello di apprendimento supervisionato in Python per classificare dataset biologici. Utilizzate librerie come Pandas e Scikit-learn per analizzare i pattern dei dati.

**Reply Challenge** | *Competizione di Coding*

- Partecipato a una sfida di logica e algoritmi in team. Collaborato sotto pressione per risolvere problemi di ottimizzazione, migliorando le capacità di problem-solving e lavoro di squadra.

## COMPETENZE

- **Programmazione e Dati:** Excel, Python, basi di Machine Learning, nozioni di Cybersecurity.
- **Soft Skills:** Pensiero Critico, Problem-solving, Adattabilità, Scrittura Tecnica.

## LINGUE

- **Italiano:** Madrelingua
- **Inglese:** B2/C1 (Fluente)
- **Tedesco:** B2 (In corso)
- **Spagnolo:** B1