

# Francesco Manco

AI developer and machine learning engineer

📍 Bari, Italy   ✉ francescomanco.2001@gmail.com   📞 3484650171   🔗 francescomanco.github.io  
in francesco-manco-0b303518a   🌐 FrancescoManco

## Istruzione

**Università degli studi di Bari "Aldo Moro"**

Set 2023 - Presente

Laurea magistrale in Computer science

- **Coursework:** Database Systems, Machine Learning, Natural Language Processing, Computer Vision, Big Data, Software Engineering for AI-Enabled Systems, Deep Learning, Quantum Computing

**Università degli studi di Bari "Aldo Moro"**

Set 2020 - Lug 2023

Laure Triennale in Informatica e Tecnologie per la produzione del software

- **Coursework:** Architettura degli Elaboratori e Sistemi Operativi, Programmazione, Progettazione di Basi di Dati, Ingegneria del software, Modelli e Metodi per la Qualità del Software, Integrazione e Test di Sistemi Software, Cyber security
- **Voto:** 110 / 110 con Lode

**Istituto di Istruzione Superiore "A.Meucci" Casarano(LE)**

Set 2014 - Giu 2020

Diploma di Perito Industriale in Informatica

## Esperienza Lavorativa

**Tecnico Informatico**

Taurisano(LE)

PrinterCopy di Troisio Nunzio

Gen 2019 - Feb 2019

- Supporto nella risoluzione di problemi tecnici quotidiani.
- Installazione e configurazione di hardware e software per gli utenti finali, garantendo un utilizzo senza interruzioni.

**Tecnico Informatico**

Taurisano(LE)

Elettronica Center di Troisio Giuseppe

Feb 2018 - Feb 2018

- Supporto nella risoluzione di problemi tecnici quotidiani.
- Installazione e configurazione di hardware e software per gli utenti finali, garantendo un utilizzo senza interruzioni.

## Progetti

**Cancer Prediction and Analysis**

Breast Cancer Wisconsin

Diagnostic [🔗](#)

- Questo progetto utilizza modelli di apprendimento automatico e tecniche di analisi dei dati per prevedere e analizzare i tipi di cancro e i relativi dati sanitari.
- Strumenti utilizzati: Python, Scikit-Learn, Numpy, Pandas

**Employee Productivity Prediction in the Garment Industry**

Employee Productivity

Prediction [🔗](#)

- Il progetto utilizza un set di dati dell'UCI Machine Learning Repository per classificare la produttività in due categorie: Basso produttività e Alta produttività.
- Strumenti utilizzati: Python, Scikit-Learn, Numpy, Pandas

## Competenze

**Tecnologie:** C++, C, Java, Python, HTML, CSS, PHP, SQL, JavaScript, TensorFlow, PyTorch, OpenCv, Scikit-Learn, Pandas, Numpy, SQL, SQLite, Docker, FastAPI, Firebase, Android Studio

**Lingue:** Italiano, Inglese