

ALESSIO MARINUCCI

Ingegnere Informatico



FORMAZIONE

2023–2025

Corso di laurea magistrale in Ingegneria dei Dati UE

• Università degli studi "Roma Tre"

Laurea con votazione di 104/110

Il mio percorso di studi mi ha permesso di sviluppare competenze in Data Engineering e Data Analysis, con un focus particolare su Big Data e Cloud Computing. Ho consolidato le mie conoscenze di networking e acquisito solide basi in Artificial Intelligence e Machine Learning.

La tesi di laurea, discussa il 20-10-2025, ha riguardato la costruzione di un chatbot per l'estrazione di informazioni da documenti eterogenei con integrazione della tecnologia di Retrieval-Augmented Generation (RAG).

Corso di laurea triennale in Ingegneria Informatica UE

• Università degli studi "Roma Tre"

Laurea con votazione di 100/110

Gli esami sostenuti hanno fornito competenze da ingegnere e informatico ed ho approfondito poi il ramo dell'ingegneria dell'automazione. La votazione media degli esami è di 24.4.

La tesi di laurea, discussa il 16 marzo 2023, ha riguardato progettazione di un portale WiFi (Captive Portal) che gestisse gli accessi dei vari utenti nelle diverse organizzazioni, fornendo una connessione ad Internet stabile e sicura.

2014–2019

Istituto Pontificio Sant'Apollinare, Roma

Diploma di maturità scientifica con votazione di 82/100.

COMUNICAZIONE

Inglese: livello B1 (Cambridge)

Francese: livello B1 (Delf Institut Français)

Spagnolo: livello A2 (Istituto Cervantes)

SOFT SKILLS

Team Working ●●●●○

Problem Solving ●●●●○

Gestione del tempo ●●●●○

Adattabilità ●●●●○

HARD SKILLS

Python ●●●●○

Javascript ●●●●○

C ●●●●○

Java ●●●●○

SQL ●●●●○

Linux ●●●●○

Networking ●●●●○

Big Data ●●●●○

ML & AI ●●●●○

Architettura del Software e Cloud ●●○○○



Via Carlo Galassi Paluzzi 11
00167, Roma



3398190272



ale.mari0803@gmail.com



LinkedIn Profile :

www.linkedin.com/in/alessio-marinucci-5283a5215

Pagina Web personale:

<https://alemari7.github.io/portfolio/>

OBIETTIVO

Sono interessato ad operare nel campo dell'informatica per applicare le conoscenze apprese durante gli studi.

Sono una persona positiva, con interesse nelle lingue e culture straniere e disponibile a viaggiare.

Amo lavorare in gruppo e confrontarmi con le altre persone. Ho conseguito la patente B e sono automunito.

ESPERIENZA

2025-IN CORSO

Poste Italiane (DTO/Artificial Intelligence Hub)-Data Engineer

2025 (6 mesi)

Tirocinio-Poste Italiane (DTO/Artificial Intelligence Hub)

Progetto incentrato sullo sviluppo di una base di conoscenza per chatbot potenziata con il paradigma RAG (Retrieval-Augmented Generation). Ho implementato una pipeline completa per l'estrazione strutturata di informazioni da documenti non strutturati (PDF, immagini, PPT), integrando tecniche di NLP e modelli di linguaggio (LLM). Il sistema permette al chatbot di fornire risposte accurate e contestuali a partire da fonti documentali interne, con valutazione automatica della qualità delle risposte tramite metriche semantiche.

Il tirocinio si è concluso in data 31-07-2025.

2022-2023 (3 mesi)

Tirocinio-Common Net

Progetto con l'obiettivo di realizzare un portale (Captive Portal) di autenticazione per l'accesso ad Internet attraverso una rete Wi-Fi che consenta l'autenticazione degli utenti attraverso un Identity Provider.