



Abdelrahman Elsharkawy

INGEGNERE AI E SOFTWARE

CHI SONO

Ingegnere AI e Software altamente motivato con una solida formazione in ingegneria biomedica e strategia tecnologica, con esperienza pratica nello sviluppo full-stack, simulazioni. Eccellente nelle collaborazioni di team agile, appassionato di tecnologia AI e machine learning, con comprovata abilità nella gestione di progetti, sviluppo frontend e backend e implementazione di soluzioni innovative per il settore sanitario e tecnologico.

DATI PERSONALI

abdelrahmannkamal@gmail.com
 (+39) 352-0622-048
 github.com/Abdelrahman776
 in/abdelrahmannkamal

ESPERIENZA

National Telecommunication Institute (NTI)

FULL-STACK WEB DEVELOPER INTERN

Lug 2024 – Set 2024

- Sviluppo di siti web e applicazioni web utilizzando la tecnologia MERN stack
- Lavoro in team per migliorare le competenze comunicative
- Collaborazione con clienti per acquisire nozioni base di freelancing

ECPC Programming Competition

PROGRAMMATORE COMPETITIVO E CONCORRENTE

Lug 2024

- Partecipazione attiva a competizioni di programmazione ad alto livello
- Sviluppo di soluzioni e algoritmi competitivi nel campo della programmazione

Kasr AlAiny School of Medicine Hospital

FIELD SERVICE ENGINEERING INTERN

Giu 2023 – Set 2023

- Manutenzione e assistenza tecnica di dispositivi medici in sala operatoria, terapia intensiva, sterilizzazione e disinfezione
- Gestione di incubatrici e alimentazioni elettriche per dispositivi medici

HSI Healthcare Training & Consultation

CLINICAL ENGINEERING INTERN

Mag 2023 – Ago 2023

- Revisione progettuale ospedaliera e pianificazione di attrezzature mediche
- Gestione della manutenzione e dell'approvvigionamento dei dispositivi medici

Kalbonyan al-marso

FRONT-END WEB DEVELOPER INTERN

Dic 2022 – Feb 2023

- Progettazione e sviluppo di landing page e siti web
- Collaborazione mediante controllo versione

FORMAZIONE

Università degli Studi di Genova

MSC. IN ENGINEERING TECHNOLOGY FOR STRATEGY AND SECURITY (STRATEGOS)

Set 2025

Cairo University, Facoltà di Ingegneria

LAUREA IN INGEGNERIA DEL SOFTWARE E INGEGNERIA DEI DATI BIOMEDICI

Set 2020 – Giu 2025

COMPETENZE

Python	FastAPI	LangChain
HTML	CSS	Tailwind CSS
TypeScript	React	Linux
Bash	Excel	Unity
C#	C++	Git
Docker	MongoDB	PostgreSQL
Machine Learning	Express.js	pyQT
Node.js	Angular	Flask
Bootstrap	Simulazione VR	Progettazione sistemi sanitari

LINGUE

Arabo (Madre lingua)

Inglese (C1)

Italiano (A1)

PROJECTS

Enter your text