



+21629179200



ghaith.mlika@polytechnicien.tn



Tunisie, Sousse 4000



https://www.linkedin.com/in/ghaith-mlika-305797214/



https://github.com/Mlika-Gaith

### SKILLS

- Web Dev, Mobile Dev
- Java, Python, Javascript/Typescript
- SpringBoot, Express.js, et FastAPI
- React.Js / Next.Js
- React Native
- Machine Learning
- PostgreSQl et MongoDB
- Docker

### EDUCATION

### PRÉPARATOIRE INTÉGRÉE

Classé premier Ecole Polytechnique Sousse 2018 - 2020

#### INGÉNIERIE INFORMATIQUE

diplômé parmi les cinq premiers Ecole Polytechnique Sousse 2020 - 2023

# GHAITH MLIKA

### INGÉNIEUR EN GÉNIE INFORMATIQUE

Diplômé de l'École Polytechnique de Sousse avec une spécialisation en ingénierie informatique, je suis intéressé par le développement full stack ambitieux et toujours désireux d'apprendre de nouvelles technologies.

### EXPERIENCE

### STAGE PFE

GPRO Consulting FEV 2023 - JUN 2023

- Conception et développement d'une application mobile intelligente dédiée à la reconnaissance et à la classification des documents, ainsi qu'à l'extraction de champs spécifiques dans les documents.
- Stack Technologique: Python, Javascript, React Native, FastAPI, Machine Learning (LLM) and PostgreSQL.

### STAGE D'ÉTÉ

GPRO Consulting

JUL 2022 - SEP 2022

- Conception et développement d'une application mobile intelligente de suivi de consommation d'énergie électrique et d'estimation de ses coûts, destinée au client résidentiel.
- Stack Technologique: Javascript, React Native, Express.js, Node.js, MongoDB, et Google Vision API.

## CERTIFICATION & BADGES

### NEURAL NETWORKS AND DEEP LEARNING

DeepLearning.AI

**IT SPECIALIST - JAVA** 

Certiport

### AWS ACADEMY CLOUD FOUNDATIONS

Amazon Web Services (AWS)

### MONGODB JAVA DEVELOPER PATH

MongoDB

### HACKERRANK JAVASCRIPT (INTERMEDIATE) CERTIFICATE

HackerRank

### TOEIC LISTENING & READING TEST

**ETS** 

### AGILE PROJECT : PRODUCT PROTOTYPE

Coursera

### LANGUES

Anglais Français

### PROJETS COLLABORATIFS À L'UNIVERSITÉ

### **PROJET SOCIO-CULTUREL 2021**

Conception d'un prototype de drone médical pour le transport urgent de médicaments vers les hôpitaux et zones isolées, accompagné de la création du branding du projet.

### **PROJETS**

#### **NEXT.JS AI PROMPTS APP**

 Développement d'une application full stack pour la génération et le partage de prompts destinés à l'intelligence artificielle, en particulier pour les chatbots.

#### MERN STACK BLOG APP

 Développement d'une application MERN où les utilisateurs s'inscrivent pour publier, modifier et commenter des articles, tout en consultant les contributions d'autres utilisateurs.

#### SPRING MVC STOCK MANAGEMENT APP

 Développement d'une application web de gestion de stock avec Spring MVC et Spring Boot, mettant en œuvre des contrôleurs MVC, l'intégration de services RESTful.

### **E-COMMERCE WEB APP**

 Développement d'une application e-commerce avec React, Spring Boot, MongoDB et Stripe pour la publication, l'achat et le paiement sécurisé de produits.

#### **MACHINE LEARNING**

- Affinement de LayoutLMv3 pour créer un modèle de reconnaissance et classification de documents (scientifique, email, facture, etc.) avec une interface Streamlit.
- Développement et visualisation d'un réseau de neurones avec PyTorch pour classer les pingouins par espèce en utilisant des caractéristiques distinctives de chaque espèce.

#### **APPLICATION FRONTEND**

Création de plusieurs interfaces web avec React.js,
 Three.js et Styled Components pour démontrer mes compétences en développement frontend.