



# ALAE MGHIRBI

## Stage en développement informatique



mghirbi.alae03@gmail.com



+33753387111



www.linkedin.com/in/alae-mghirbi-628890289



75014 Paris

### COMPETENCES

#### Technologies d'Intelligence Artificielle :

- Generative AI, RAG (Retrieval-Augmented Generation)

#### Développement Web :

- Langages : HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, PHP
- Serveurs : Apache Tomcat, Java EE
- Frameworks : Laravel

#### Développement Back-End :

- Langages : Java, Python, C
- Frameworks : FastAPI, Streamlit

#### Frameworks et Plateformes :

- Odoo ERP

#### Bases de Données :

- MySQL, Redis, MongoDB

#### Compilation et Analyse Syntaxique :

- Flex, Bison

#### Systèmes d'Exploitation :

- Linux, Windows

### LANGUES

Anglais - Français - Arabe

### VIE ASSOCIATIVE

- **Enactus** 09/2023- 06/2024  
Membre du comité Marketing et Projet
- **Sécurinets** 09/2022- 06/2024  
Membre du comité Ressources Humaines
- **IEEE** 09/2022- 06/2024  
Secrétaire

### EMPLOI MI-TEMPS

**Couturière et conseillère de mode — Atelier de haute couture -(Nabeul, Tunisie 2021- 2023)**

Mise en œuvre et développement de compétences en couture .  
Échange régulier avec les clients pour satisfaire leurs besoins.

### PROFIL

Je suis constamment à la recherche d'opportunités pour approfondir mes compétences et développer des solutions numériques innovantes. Dans le cadre de ma mobilité internationale, je serais ravie de contribuer à vos projets d'entreprise et de travailler au sein de votre équipe.

### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

#### Axe Finance- Tunis

##### • Stage d'été - 2 mois

Réalisation d'analyses comparatives pour évaluer la santé financière et la solvabilité des entreprises, fournissant des recommandations aux clients bancaires.

**Technique:** Utilisation de Python et de modèles d'IA générative pour l'analyse des données financières, avec intégration d'APIs pour extraire, traiter et interpréter ces données (**Prompt Engineering**).

**Outils:** Generative AI- Python- Streamlit- FastApi

### PROJETS ACADÉMIQUES

#### • PLANTANEUSE 10/2024-01/2025 IUT Villetaneuse

Développement d'une application à l'aide du framework Laravel pour une pépinière de vente et d'achat de plantes en ligne, intégrant un sélecteur multimodal.

**Outils :** Laravel - PHP - HTML - CSS - JavaScript - PostgreSQL - Supabase - Python - Flask - Scikit-learn

#### • EDUCNET 04/2024 - 05/2024 ISI Ariana

<https://github.com/AlaeMghirbi/EducNet>

Conception et développement une application de bureau intuitive pour la gestion des projets de fin d'études universitaires.

**Outils:** HTML - CSS - JavaScript- PHP-MYSQL

### EDUCATION

#### IUT Villetaneuse- Université Sorbonne Paris Nord

##### BUT Informatique- Bachelor universitaire de technologie

Sep 2024-  
Présent

- Etudiante en 3 ème année BUT Informatique dans le cadre d'une double diplomation entre l'Institut supérieur de l'informatique (ISI Tunisie) et l'université Sorbonne Paris Nord. Parcours Réalisation d'applications : conception, développement, validation

#### Institut supérieur d 'informatique - ISI Ariana

##### Licence en Science d 'Informatique

Sep 2022-  
Juin 2024

- Classée 2ème de la promotion à l'Institut Supérieur d'Informatique (ISI Tunisie) année universitaire 2023-2024 grâce à des efforts soutenus.

#### Lycée secondaire de Beni Khia

##### Baccalauréat en Mathématiques

Sep 2018-  
Juin 2022

### CERTIFICATS

- Fundamentals of Deep Learning.
- Building Transformer-Based Natural Language Processing Applications.
- Applications of AI for Predictive Maintenance.

NVIDIA 2024

NVIDIA 2024

NVIDIA 2024