



Enthousiaste des nouvelles technologies et de l'intelligence artificielle, je suis à la recherche d'une opportunité professionnelle captivante dans les domaines de la Data, du Machine Learning, de l'IA et de la cybersécurité.



+216 24 289 605



+33 7 51 46 65 15



Vitry Sur Seine, Paris



chaimadhaoifi775@gmail.com



Chayma Dhawefi



Chayma Dhaoifi

## Langues

- Français- courant
- Anglais- courant
- Arabe - langue maternelle

# Chayma Dhawefi

**Ingénieure en développement IA et cybersécurité**  
**Ingénieure avec double spécialisation en Génie logiciel et Systèmes embarqués**

## Compétences

### Génie logiciel :

- Connaissance des outils et logiciels d'IA: Google colab , Jupyter Notebook et scikit-learn.
- Déploiement de modèles d'IA : (ANN,CNN,RNN,LSTM)
- Backend : Python, Java, C++, JavaScript, NodeJS (notions)
- Frontend : ReactJS (notions), Angular
- Android: Kotlin
- Web: HTML, CSS, JavaScript, Symfony et Django
- Base de données: SQL et NoSQL
- Visual Studio Code
- Connaissance en DevOps CI/CD
- Méthodologies: (Agile, Scrum).
- Administration de Réseau : Compréhension des architectures réseau et des protocoles de communication (comme TCP/IP) pour assurer la sécurité des systèmes.
- Normes de Sécurité : Compréhension des normes et réglementations en matière de cybersécurité (ISO 27001, GDPR) pour garantir la conformité.

## Expérience Professionnelle

**2023-2024**

**Stagiaire en Ingénierie Logicielle - EFREI-Paris**

### Stage Projet Fin D'études

- propose le développement et la mise en œuvre d'un jeu de réalité virtuelle (VR) spécialement conçu pour sensibiliser les seniors à la cybersécurité en utilisant Unity ( c sharp ).

**2023-2024**

**Stagiaire en génie logiciel -GEOCORE CONSULTANCY GMBH,Berlin**

### Stage d'été

- Description :Création d'une école en ligne avec Django

## Education

### 2024 | Diplôme d'ingénieur en génie logiciel

Diplôme d'ingénieur en génie logiciel à l'Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de la Technologie de Sousse-Tunisie

### 2023 | Master en Systèmes Embarqués

Faculté des Sciences de Monastir

### 2021 | Licence en météorologie.

Académie de l'aviation de Borj El Amri

## Récompenses et Honneurs

**2018 |** Majoire de Promotion de Formation Commune de Base du Militaire (FCB)

**2021 |** Majoire de Promotion de l'Académie de l'Aviation Borj el Amri

**2024 |** Soutenance avec mention d'excellence, distinction pour la meilleure note à la faculté pour mon projet : Jeu en réalité virtuelle

## Centres d'intérêt

- Nouvelles technologies
- Enthousiasme pour l'apprentissage automatique
- Prédiction basée sur l'IA (Intelligence Artificielle)
- Cybersécurité

## Qualités

- Collaboration et esprit d'équipe
- Capacité à maintenir une atmosphère positive et motivante au sein du groupe
- Capacité d'adaptation

**2022-2023**

**Stagiaire en Système embarqués -Faculté des sciences de Monastir**

### Stage Projet Fin D'études

- Développer une application de prévision météo en utilisant les outils d'IA .

**2021 - Actuellement**

**Météorologue - Aéroport international de Monastir Habib Bourguiba,Tunisie**

- Utiliser des modèles d'intelligence artificielle (CNN+LSTM) pour analyser des ensembles de données météorologiques complexes et fournir des prévisions plus précises et à plus long terme.
- Fournir des briefings météorologiques et des rapports pour soutenir les opérations de l'aviation.

## Certifications

- **Participation à La première Conférence Afro-Méditerranéenne de l'IEEE sur l'Intelligence Artificielle (IEEE AMCAI 2023)**

[ATIA (Association Tunisienne pour l'Intelligence Artificielle), avec le Co-parrainage Financier de IEEE Africa Council]

- **Participation à l'événement "Nuit de l'info"**  
[MICROSOFT]

- **Participation à la Session de Formation en Data Engineering et Intelligence Artificielle**

[Association Tunisienne pour l'Intelligence Artificielle - ATIA]