



# YOUSSEF CHIRCHI

ETUDIANT EN INTELLIGENCE  
ARTIFICIELLE

## CONTACT

☎ +216-25-26-26-50

✉ fessuoyoussef@gmail.com

🌐 [linkedin.com/in/youssef-chirchi](https://www.linkedin.com/in/youssef-chirchi)

## EDUCATION

Étudiant en ingénierie en 3ème année,  
spécialisé en Intelligence Artificielle  
ESPRIT

Baccalaureat en Mathématiques

## COMPÉTENCES

- Machine Learning : clustering
- Deep Learning
- Computer Vision: YOLO
- NLP
- Fullstack Development: JAVA  
,php ,JavaScript HTML ,css  
,python
- Data analysis and BI : Power BI

## LANGUAGES

ANGLAIS B1

FRANCAIS B2

ARABE C1

## CERTIFICATS

- NVIDIA : Generative AI With  
Diffusion Models
- NVIDIA : Fundamentals of  
Deeplearning

## ETUDIANT

Je suis étudiant en ingénierie, spécialisé en Intelligence Artificielle, passionné par l'utilisation des technologies innovantes pour résoudre des problèmes concrets. Grâce à une expérience pratique en apprentissage automatique et en solutions d'IA, je m'épanouis dans des environnements dynamiques et collaboratifs. Motivé à mettre mes compétences au service de projets impactants, je suis déterminé à contribuer à l'avenir de la technologie.

## EXPERIENCE

Stage | Tunisair

2023

- Création de supports promotionnels pour accompagner les campagnes marketing.
- Développement de pages web, front-end et back-end, avec intégration de bases de données afin d'améliorer la fonctionnalité et l'expérience utilisateur.

Chatbot RH & Automatisation du Recrutement pour Actia

2025

Développement d'un chatbot RH personnalisé pour aider les étudiants dans leurs candidatures de stages. Le projet automatise également le processus de recrutement pour Actia, y compris la gestion des candidatures et la planification des entretiens, améliorant ainsi l'efficacité et le flux de travail.

## PROJETS

- Développement de jeu (SDL, C++):
- Jeu sous Unix avec graphismes, entrées utilisateur et optimisation.
- App E-commerce:
- Plateforme full-stack avec front-end, back-end et base SQL.
- Data Warehouse & BI:
- Entrepôt de données (SSMS) et tableau de bord Power BI.
- App Django Full-Stack:
- Application web complète avec Django et base de données.
- App Desktop Qt:
- Application bureau avec Qt Designer et gestion de données.
- Chatbot RAG:
- Chatbot IA personnalisé avec Retrieval-Augmented Generation.
- Détection de fatigue:
- Système temps réel avec vision par ordinateur et deep learning.

## OUTILS

### Languages

C, C++, Python, Java, JavaScript

### Frameworks & Technologies

Django, Node.js, Angular, Spring Boot

Tools & Software

Power BI, SQL Server Management Studio (SSMS)

## QUALITIES

- Adaptable
- Esprit d'équipe
- Sens de l'analyse
- Apprentissage rapide
- Travailleur
- Polyvalent