



# AHMAD ABO-ALOLA

Développeur IA  
orientation systèmes & data



## CONTACT

**Tél. :** +33 752 48 30 12  
**Mail :** ahmadola111@gmail.com  
**Adresse :** Toulouse (31100)  
**GitLab :** gitlab.com/ahmadola111  
**LinkedIn :** www.linkedin.com/in/ahmad-abo-alola/  
**Portfolio :** https://ahmadaboalola.com

## COMPÉTENCES TECHNIQUES

### Programmation & Data

Python (scripts, automatisation, traitement de données)  
Bases en algorithmique et logique de programmation  
IA : classification, traitement de données, expérimentation de modèles

### Outils & Environnements

Git / GitLab  
Visual Studio Code  
Linux / Windows  
Notions d'architecture systèmes et stockage (NAS)

### Électronique & Prototypage

Arduino  
Impression 3D (conception, réglages, optimisation)  
Électronique appliquée et intégration matériel

### Conception & Modélisation

Fusion 360  
AutoCAD  
Adobe Suite



## LANGUES

Arabe : langue maternelle  
Anglais : B1  
Français : B1

## PROFIL

Développeur en formation en intelligence artificielle, avec une expérience en électronique et en programmation. Intéressé par les problématiques systèmes, data et automatisation, et par leur mise en œuvre concrète dans des projets techniques. Je souhaite effectuer un stage de juin à novembre 2026.

## FORMATION

2026  
(en cours)

### Développeur en Intelligence Artificielle

Certification professionnelle en décembre 2026

Depuis 2021

### Python, C++, C#

Autodidacte en programmation

2011 - 2013

### Formation en Comptabilité – Spécialité Assurance

Centre de Formation Professionnelle & d'Apprentissage Algérie

2008 - 2010

### Programmation C++

Institut Al-Ma'moun, Damas Syrie

2006 - 2008

### Diplôme en mécanique diesel

Damass Training Center D.T.C Syrie

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

2024 - 2025

### Technicien Électronique & Programmation

La Glanerie, Toulouse

Maintenance et réparation d'appareils électroniques et audio  
Spécialisation en imprimantes 3D et prototypage  
Support technique utilisant la programmation pour le diagnostic et l'optimisation  
Travail en environnement associatif et collaboratif



## PROJETS

### Système d'impression 3D innovant – Projet personnel

2025 – en cours

Conception mécanique et électronique d'une imprimante 3D  
Prototypage et intégration de solutions matérielles et logicielles  
Optimisation des performances, fiabilité et réduction du bruit  
Approche orientée système complet (hardware + software)

### Projets IA & systèmes (en formation)

Développement de scripts Python pour l'automatisation et le traitement de données  
Expérimentation de modèles simples de classification  
Mise en place d'environnements techniques pour projets IA locaux