# **Ahmad KADDO**

## **DÉVELOPPEUR FULL STACK**

(Django, REST API, HTMX, JS, +++)

Développeur Full Stack avec plus de 2 ans d'expérience en Django, Python et AWS, spécialisé dans le développement web, l'intégration d'API et la gestion de bases de données. J'ai conçu et déployé des plateformes de bénévolat, des systèmes de gestion d'événements et des solutions d'entreprise, en mettant l'accent sur l'authentification, l'intégration CI/CD et l'évolutivité cloud. Compétent en PostgreSQL, HTMX, Tailwind CSS et optimisation des systèmes, j'excelle en résolution de problèmes, adaptabilité et collaboration. Actuellement, j'élargis mon expertise en architecture cloud et DevOps afin de fournir des applications sécurisées, performantes et évolutives dans des environnements dynamiques et collaboratifs.

## **COMPÉTENCES**

Soft Skills: Adaptabilité et résilience, Autodidacte et apprentissage continu, Souci du détail, collaboration en équipe

Back-end: Python, Django, Flask, Ruby on Rails, Laravel, RESTful APIs, GraphQL, Unittest, Pytest

Front-end: HTML, CSS, JavaScript, Tailwind CSS, Bootstrap, HTMX

CI/CD & DevOps: Git, GitHub, GitLab, Docker, Automated Testing, Deployment Pipelines

Cloud Computing: AWS Solution Architect (EC2, S3, RDS, ElastiCache, Route 53, IAM, VPC, CloudFront)

### **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

#### **Developer Full Stack | Freelance**

- sawaid.net | Dec/2024 Présent: Développement d'une plateforme de bénévolat sous Django, intégrant un système de gestion des missions

  - > Implémenté une authentification sécurisée (OAuth2, Google, Facebook).
  - Ajout de notifications in-app et e-mail via Celery.
  - Déployé l'infrastructure cloud sur AWS (EC2, RDS PostgreSQL, CloudFront, Route 53).

DJANGO CELERY HTML BOOTSTRAP OAUTH2 HTMX JAVASCRIPTS AWS GIT GITHUB

- sl4c.org | Fév/2025: Développement et déploiement d'un site web moderne sous Django, intégrant migration de base de données, gestion d'événements et infrastructure cloud.
  - Migré et transféré la base de données pour la nouvelle version du site.
  - Développé une plateforme dynamique pour le portfolio et la gestion d'événements.
  - Créé un espace de recherche et de publication via AWS S3.
  - Intégré les commentaires des réseaux sociaux pour afficher l'engagement des utilisateurs.
  - Déployé l'infrastructure cloud sur AWS (EC2, S3, CloudFront, Route 53) pour assurer performance et scalabilité.

DJANGO HTML TAILWIND REDIS HTMX JAVASCRIPT AWS GIT GITHUB

#### Developer | IMAGILE - Caen, France - CDD

07/2024 - 9/2024

- Développé une plateforme de service après-vente sous **Django**, avec **Tailwind CSS**, **PostgreSQL et Pytest**, incluant **authentification**, **tableau de bord et système de tickets**.
- Mis à jour un site web de ML vers Django 4.2 (LTS), en corrigeant les incompatibilités avec Pandas,
  NumPy, Matplotlib et d'autres bibliothèques Python.
- Optimisé la gestion de base de données en développant un script Ruby on Rails pour transférer et archiver plus de 20 millions de lignes PostgreSQL.

PYTHON DJANGO HTML TAILWIND PYTEST RUBY ON RAILS GIT GITHUB

#### Chef de Projet | Olive Branch & Citizenship League – Beyrouth, Liban

01/2017 - 07/2022

- Géré un projet de financement (5M+ \$), incluant propositions, logframe, évaluations et budget.
- Coordonné directement avec des parties prenantes clés (UE, agences de l'ONU, NRC, ONG locales) pour assurer la conformité aux exigences des bailleurs de fonds.
- Supervisé et évalué les résultats du projet, garantissant l'atteinte des objectifs et des indicateurs d'impact.
- Géré et suivi l'exécution du projet, en veillant au respect des cadres et échéanciers planifiés.
- Dirigé la production de rapports M&E internes et externes en collaboration avec le département de suivi et d'évaluation.
- Réhabilité avec succès 12 écoles en Syrie du Nord, améliorant l'accès à l'éducation pour les communautés locales..

## **ÉDUCATION**

Bachelor en Génie Mécanique (3 ans) - Université de Damas, Syrie, Juin 2016

**Harvard University Courses**: CS50x, CS50P, CS50W **AWS cloud practitioner - certified 2023** 

## EXPÉRIENCE DE BÉNÉVOLAT

Emmaüs Connect Paris, France

11/2024 - Présent

• Bénévole en tant que technicien informatique

**ARTIFAILLE** - Caen, France

09/2023 - 07/2024

• Bénévole en tant que technicien informatique

## **COMPÉTENCES LINGUISTIQUES**

• Français : Intermédiaire (B1/B2)

Anglais: Professionnel (C1)

• Arabe : Langue maternelle