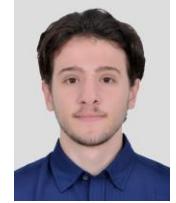


# Yasser MOUSSAOUI

## Développeur Full Stack

Île-de-France • +33 7 67 04 10 29 • [yassermoussaoui004@gmail.com](mailto:yassermoussaoui004@gmail.com) • [LinkedIn](#) • [Github](#) • [Portfolio](#)



Étudiant en 3ème année informatique à l'université de Cergy-Pontoise, spécialisé en développement Full Stack, je cherche un stage de 4 mois à partir d'avril 2026 en Île-de-France afin de mettre mes compétences au service de projets techniques innovants et d'enrichir mon expérience sur le terrain.

## Compétances

**Langages de programmation :** Java, Python, JavaScript/TypeScript, Dart, SQL, PHP, C

**Développement Web & Mobile :** React, Redux, Flutter, Riverpod, Provider, Flask — Développement d'APIs RESTful, gestion de l'authentification et des autorisations, Tailwind CSS, Material-UI, CSS3, HTML5

**Bases de Données :** PostgreSQL, SQLite, Firebase Firestore, Modélisation relationnelle, optimisation de requêtes, migrations de schémas.

**DevOps & Outils :** Docker, kubernetes, CI/CD pipelines, Postman, Git/Github, Figma

## Projets Académiques et Personnels

### • ParkFlow - Système de gestion de parking intelligent ( Novembre 2025 – Présent ):

- Architectures microservices ( 5 services) avec pattern CQRS
- Double protocole : TCP/Sockets (Terminals) + REST API (web)
- Stack : Flask, SpringBoot, ReactJS, PostgreSQL, Docker, JWT Auth
- API Gateway, Load Balancer, infrastructure scalable

Web : [Park Flow Web App](#) Documentation : <https://yassermss.netlify.app/ParkFlow> Github : [Park Flow Repo](#)

### • Infrastructure Réseau d'entreprise sécurisée (Septembre – Décembre 2025) :

- Architecture réseau multi-sites : IPv4, VLAN, routage inter-VLAN
- Services déployés : DNS, DHCP, HTTP/Proxy, SMTP/POP3
- Sécurisation : ACL, NAT/PAT , segmentation réseau

## Expérience

**Développeur Mobile ( Février - Juin 2025 ) :** Conception et développement d'une solution digitale de suivi vaccinal infantile  
Solution HealthTech | Université Oran 1, Algérie

- Produit 2 plateformes : app mobile (parents) + web (professionnels santé)
- Stack : Flutter, Node.js, Firebase
- Notifications push, calendrier vaccinal intelligent
- Projet incubé à l'université avec accompagnement technique et mentorat

## Certifications

Complete React, Next.js & TypeScript Projects Course 2025 – Udemy (en cours) | Java Masterclass 2025: 130+ Hours of Expert Lessons – Udemy (Decembre 2025) | REST APIs with Flask and Python in 2025 – Udemy (Octobre 2025) | Flutter & Dart - The Complete Guide - Udemy (Mars 2025)

## Éducation

Université CY CERGY | Licence Informatique  
2025-2026

Cergy, France

Université D'Oran 1 Ahmed Ben Bella | Licence Informatique — Diplôme obtenu  
2022-2025

Oran, Algérie

## Formations Complémentaires

- Formation Cisco CCNA 2 - Switching, Routing and Wireless Essentials | 2024 – 2025
- Formation Cisco CCNA 1 – Introduction aux Réseaux | 2023 – 2024

## Compétences linguistiques et comportementales

Français (courant) • Anglais (courant) • Arabe (courant) • Kabyle (langue paternelle) • Travail en équipe et esprit collaboratif • Rigueur, esprit analytique et résolution de problèmes • Curiosité et apprentissage continu • Gestion du temps et organisation