

Zitouni Youcef

Ingénieur Web – Systèmes, APIs et UX Design

+33 7 48 44 82 86 | courbevoie, France | zitouniyoucef@gmail.com

Passionné par l'intelligence artificielle, la science des données et le développement web, je m'intéresse à la création de solutions innovantes permettant de tirer de la valeur des données et de concevoir des applications utiles et modernes.

EXPERTISE ET COMPÉTENCES

- **Langages & Développement** : Python, Java, C, PHP, JavaScript, HTML/CSS,dart
- **Frameworks** : Django, Laravel,React,Node,Flask,Flutter
- **Data & IA** : Machine Learning, Deep Learning, Analyse de données (Python, R), Statistiques
- **Bases de données** : SQL, MySQL, PostgreSQL, PgAdmin, MongoDB
- **Outils & Environnements** : Git, Visual Studio, Linux, Windows
- **Méthodologies** : Agile, UML, SysML

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES STAGES

• Rabah, Paris — Mars 2025 - Mai 2025

Développement de scripts d'automatisation en Python dans un environnement DevOps

- Écriture de scripts Python pour automatiser des tâches simples (nettoyage de fichiers, génération de rapports)
- Introduction aux outils CI/CD : création de petits jobs dans GitLab CI
- Participation à la supervision basique de services via des scripts shell
- Collaboration avec l'équipe DevOps pour comprendre le fonctionnement des pipelines

• EDF, Paris, Île-de-France — Mars 2024 - Mai 2024

Développement de scripts Python et Bash pour l'automatisation Cloud

- Utilisation de scripts Bash pour lancer des services AWS basiques
- Contribution à la configuration de pipelines CI/CD dans GitLab
- Automatisation de tâches simples liées à l'infrastructure avec CloudFormation

• ENSH — Mars 2022 - Avril 2022

Développement Python éducatif et algorithmique

- Développement d'exercices simples en Python pour des étudiants débutants
- Création d'une mini-calculatrice avec interface console en POO
- Participation à l'amélioration de la clarté du code dans des exercices de base

PARCOURS ACADEMIQUE

• Master 2 Technologies Hypermédias – Université Paris 8 (2025 – 2026)

Spécialisation en développement web, UX/UI design, systèmes multimédias et gestion de projets numériques interactifs.

• Master 1 Développement et gestion de projet informatique (2024 – 2025)

Cours : React.js, Laravel, Node.js, RESTful APIs.

Formation attestant de mes compétences en développement full-stack et en gestion de projets web.

• Bachelor Administrateur des Systèmes d'Information (2023 – 2024)

Cours : Administration Linux/Windows, Réseaux & Protocoles, SQL/MySQL/PostgreSQL.

• Classes préparatoires en sciences et technologie (2020 – 2022)

Programme dense (Analyse, Algèbre, Physique, Chimie) préparant aux concours d'ingénieurs.
Clôture du cycle avec distinction, classé parmi les meilleurs lauréats.

• Baccalauréat Sciences Expérimentales (2020)

Obtention du Bac, spécialité Sciences
Expérimentales.

LANGUES ET CENTRE D'INTÉRÊT