

# Imadeddine Bouchnef

Développeur Full Stack – Alternance 2025

📍 Paris, France 📞 +33 7 53 46 39 21 ✉ [imadaimad404@gmail.com](mailto:imadaimad404@gmail.com) [in](#) [Linkedin](#) [GitHub](#)  
🌐 [Portfolio](#)



## Profil

Ingénieur en Génie Logiciel passionné par le développement d'applications performantes et modernes, avec une expérience dans la conception et le développement de solutions web et mobiles, côté front-end comme back-end, utilisant des technologies diversifiées et des frameworks variés. Enthousiaste et motivé, je cherche une alternance pour mettre en pratique mes compétences, contribuer à des projets innovants et évoluer dans un environnement créatif.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Sofrecom - Casablanca, Maroc -

Février 2025 – Juillet 2025

#### Stagiaire Développement Full Stack

- Développement de nouvelles fonctionnalités avec Spring Boot et réalisation de tests unitaires.
- Optimisation des traitements de données via Spring Batch.
- Correction de vulnérabilités côté front-end, mise à jour d'Angular et pipelines CI/CD.

**Outils Techniques Clés :** *Spring Boot, Java, Angular, Spring Batch, CI/CD, Git, Jira*

### Xhub - Casablanca, Maroc -

Juillet 2024 – Septembre 2024

#### Stagiaire Développement Full Stack

- Conception et développement avec Spring Boot et React, optimisation de l'UX.
- Suivi des bonnes pratiques de développement et réalisation de tests fonctionnels.

**Outils Techniques Clés :** *Spring Boot, Java, React, UX Design*

### VipTravel - Casablanca, Maroc -

2023 – 2024

#### Développeur Web (Freelance)

- Analyse des besoins, définition des objectifs, choix des technologies et conception de l'architecture.
- Développement backend avec Laravel, frontend avec AJAX, gestion de la base et intégration d'APIs.
- Collaboration avec l'équipe produit, maintenance et amélioration continue de la sécurité et de l'UX.

**Outils Techniques Clés :** *Laravel, AJAX, MySQL, API, UML, Git*

### EKEM - Casablanca, Maroc -

2021 – 2023

#### Consultant & Développeur Web (Freelance)

- Mise en place d'une chaîne d'extraction et application d'un algorithme de classification automatique (NLP) pour la catégorisation d'entreprises.
- Réalisation de projets variés avec WordPress et Python pour différents clients et fourniture d'un support technique continu.

**Outils Techniques Clés :** *Python, NLP/Classification, Web Scraping, WordPress, Git*

## FORMATION

### Master – Manager de Business Unit

2025–2027

Academy of Management and Intelligent Technology, Paris, France (alternance)

### Diplôme d'Ingénieur d'État – Génie Logiciel et Systèmes Informatiques Distribués

2022–2025

École Normale Supérieure d'Enseignement Technique, Mohammed VI, Maroc

### Licence – Science Mathématique Informatique

2019–2022

FS Ain Chock – Université Hassan II, Casablanca, Maroc

### Baccalauréat – Sciences Mathématiques option française (B)

2019

L'École Secondaire El Mehdi Ben Barka, Oujda, Maroc

## Projets Académiques

**Docchain :** Application pour administration de documents administratifs basée sur la blockchain (Solidity).

**Plant AI :** Modèle de classification d'images de maladies végétales (PyTorch/Transfer Learning, 98% précision).

**VoxBot :** Agent conversationnel intelligent répondant automatiquement aux utilisateurs grâce au NLP et à des modèles IA.

**E-Banking Digital :** Plateforme bancaire sécurisée avec microservices Spring Boot et interface utilisateur Angular.

**Pause Regal :** Application mobile pour la commande de repas, intégrant le paiement via CMI et le suivi des livreurs.

**Editor.io :** Éditeur en ligne de code avec React.js, support HTML/CSS/JS, aperçu instantané et sauvegarde automatique.

## Compétences

**Langages :** HTML, CSS, JavaScript, Java, Python, PHP, C++, Solidity, Flutter

**Frameworks :** React, Node.js, Angular, Spring Boot, Spring Batch, Laravel

**Bases de données :** MySQL, MongoDB, PostgreSQL, Redis

**Outils :** Git, Docker, Jira, Basecamp, MLOps • **Méthodes :** Agile (Scrum)

**IA/ML/NLP :** TensorFlow, PyTorch, Scikit-learn, Hugging Face, NLP, Transfer Learning

**Soft Skills :** Leadership, travail en équipe, communication technique

## Certificats

CISCO (Réseaux, Cybersécurité) • RED HAT (Linux, Administration système) • ORACLE (Bases de données)

## Langues et Centres d'intérêt

**Langues :** Arabe (maternelle), Français (maîtrise), Anglais (maîtrise)

**Centres d'intérêt :** Football, Natation, Innovation technologique, Transformation digitale