

OUSSAMA KBAILI

Ingénieur d'État en Informatique
Développeur Full-Stack



+212 668261803



Ussama9baili@gmail.com



Lissasfa 2 Bloc A, Casablanca

Éducation

**Diplôme d'Ingénieur d'État en
Méthodes Informatiques Appliquées à
la Gestion des Entreprises (MIAGE)
2025**

École Marocaine des Sciences de
l'Ingénieur (EMSI) – Casablanca

**Classes Préparatoires Intégrées en
Informatique et Sciences de
l'Ingénieur
2020 – 2022**

École Marocaine des Sciences de
l'Ingénieur (EMSI) – Casablanca

**Baccalauréat Sciences Expérimentales
– Option Sciences de la Vie et de la
Terre (SVT)
2019 – 2020**

Lycée EL QADI AYAD – Casablanca

Compétence

Programmation

- PHP(Laravel)
- Python(Django)
- Java
- .net

Developpement web

- Html5 / CSS3
- JavaScript
- Bootstrap 5
- Tailwind



Résumé professionnel

Développeur full-stack avec 11 mois d'expérience en conception et implémentation de solutions web. Solide maîtrise des technologies back-end modernes (Laravel, Django, .NET, Java) et compétences éprouvées en gestion de projets digitaux. Diplômé en 2025, je suis orienté résultats et motivé par l'innovation, avec une capacité à contribuer efficacement à des environnements techniques exigeants.



Expérience Professionnelle

Stage

Février
2025

–
Septembre
2025

Web Developer | Association Initiative Al Amal Pour L'intégration Sociale

- Analyse et cadrage du projet : recueil des besoins auprès de la direction et des enseignants afin de définir une solution digitale adaptée à la gestion scolaire (cours, notes, absences, emploi du temps).
- Conception et développement d'une plateforme web sur mesure : mise en place d'un portail unifié pour centraliser les informations et fluidifier la communication entre l'administration, les enseignants et les étudiants.
- Automatisation des présences : création d'un système innovant de pointage par QR Code, intégré aux cartes des étudiants et enseignants, permettant un suivi fiable et en temps réel.
- Déploiement de fonctionnalités clés : gestion des cours, affichage des notes, emploi du temps interactif, annonces et suivi des absences, avec une interface intuitive et responsive.
- **Technologies utilisées** : Laravel, HTML5, CSS3, JavaScript, Tailwind CSS.
- **Résultat** : réduction des tâches administratives manuelles, gain de temps significatif pour la direction, meilleure organisation interne et amélioration de la communication avec les étudiants, tout en renforçant leur expérience utilisateur.

Freelance

Mars
2025

–
Juillet
2025

Testeur & Quality Consultant |

MOROCCAN CHESS AND GAMING CLUB

- Assurer la qualité du produit final et veiller à la stabilité des mises à jour bêta avant déploiement.
- Collaborer avec l'équipe de développement pour identifier et corriger les anomalies techniques.
- Participation à l'adoption des meilleurs outils de développement et à la mise en place de bonnes pratiques de codage.
- **Résultat** : amélioration de la fiabilité des livrables et réduction des bugs en production.

Analyse et Conception

- UML
- Merise

Méthodologie

- Agile Scrum
- CI / CD

Persistance

- MySQL
- PostgreSQL

Serveur d'application

- Xampp
- WAMP / MAMP

CERTIFICATIONS

- Getting Started with Git and GitHub
- Office Administration Management Professional Certification
- Introduction to Web Development with HTML, CSS, JavaScript
- Python for everybody | university of michigan
- Java and object-oriented | University of pennsylvania
- .Net core MVC - the complete guide 2023 | Udemy
- Software engineering: Modeling systems using UML| The hong kong university of science and technology

Language

French

English

Arabic

Stage

Juin

2024

–

Octobre

2024

Stage

Juillet

2023

–

Séptembre

2023

Freelance

Mars

2021

–

Juin

2021

Web Developer | Société Telepac Technologie

- Conception et développement d'une plateforme web de gestion médicale destinée à améliorer le suivi administratif et médical des patients.
- Création d'interfaces intuitives pour la gestion des dossiers patients, la planification des rendez-vous et la consultation des historiques médicaux.
- Intégration d'un tableau de bord dynamique pour les médecins et administrateurs, centralisant toutes les données essentielles.
- Respect des bonnes pratiques de développement sécurisé et structuré (authentification, validation, architecture MVC).
- **Technologies utilisées** : Laravel, HTML, CSS, JavaScript, Tailwind CSS.
- **Résultat** : une solution fonctionnelle, ergonomique et prête à être intégrée dans un environnement réel de cabinet médical.

Web Developer | Société SCZ Le Chameau

- Développement d'une plateforme de gestion de stock nommée SuperStock, destinée à centraliser et automatiser la gestion des produits de l'entreprise.
- Implémentation de fonctionnalités de calcul automatique du stock en temps réel, avec alertes sur les seuils critiques.
- Création de modules pour générer des factures et des bons de commande, avec possibilité de les télécharger au format PDF.
- Conception d'une interface claire pour le suivi des mouvements de stock (ajouts, retraits, historiques).
- **Technologies utilisées** : Django, HTML, CSS, JavaScript, Tailwind CSS.
- **Résultat** : amélioration de la traçabilité, gain de temps pour les équipes, et réduction des erreurs de gestion.

Développeur Backend | Arcane Studios

- Collaboration technique spécialisée : Partenariat avec des développeurs frontend freelance pour compléter leurs projets clients en développant les solutions backend manquantes.
- Développement d'APIs robustes : Création et intégration d'APIs REST performantes pour connecter les interfaces frontend aux bases de données et services tiers.
- Solutions backend sur mesure : Développement de systèmes de gestion de données, authentification utilisateurs, et logique métier adaptés aux besoins spécifiques de chaque projet client.
- Optimisation et débogage : Résolution de problèmes techniques complexes et optimisation des performances backend pour assurer la fluidité des applications web.
- **Technologies utilisées** : Django, Laravel, bases de données relationnelles, APIs REST.
- **Résultat** : Livraison rapide et fiable de solutions backend permettant aux développeurs frontend de finaliser leurs projets clients dans les délais impartis.