



YASSINE BADAOU

DÉVELOPPEUR INFORMATIQUE EN ALTERNANCE – CANDIDAT CYCLE INGÉNIEUR

Aix-en-Provence | contact@yassinebadaoui.com | +33 7 69 04 52 28

Profil polyvalent orienté ingénierie, combinant développement informatique, systèmes embarqués et esprit entrepreneurial. Actuellement en BUT Informatique, je vise un cycle ingénieur pour concevoir des solutions technologiques complexes. Autonome et rigoureux, je démontre une forte capacité à transformer des besoins métiers en architectures techniques viables, du développement web à l'électronique (Arduino/Rpi).

DOMAINES D'EXPERTISE

Dev Fullstack	Automatisation (n8n)	Architecture Logicielle
Électronique (Arduino)	Systèmes (Linux/Docker)	Gestion de Projet (Agile)

PROJETS MAJEURS

- Entrepreneuriat & Automatisation.** Lancement et gestion d'une activité de services B2B en binôme. Conception de workflows automatisés (n8n) réduisant la charge manuelle client de 70%, avec une stratégie de revenus récurrents.
- Ingénierie Système.** Conception d'un système embarqué sécurisé sur Arduino (logique temps réel, communication série) et déploiement complet d'un gestionnaire de mots de passe auto-hébergé sur Raspberry Pi (Sécurité/Réseaux).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Web (Alternance), Santé Formapro Octobre 2024 - Present

- Optimisation du moteur e-learning interne, réduisant le temps de chargement des pages de 20% pour +300 utilisateurs actifs quotidiennement.
- Développement et déploiement de fonctionnalités majeures en production, augmentant l'engagement utilisateur de 15%.
- Résolution de tickets critiques et amélioration de la couverture de 15% des tests unitaires.

Support Technique & Diagnostic, LDLC Septembre 2023 - Septembre 2024

- Maintien d'un CSAT de 4.7/5 sur +600 dossiers via un suivi personnalisé.
- Conversion des litiges SAV en ventes grâce à la résolution des conflits.
- Diagnostic de 100+ machines, réduisant les délais de validation de devis de 20%.

PARCOURS SCOLAIRE

BUT Informatique (3ème année) Septembre 2025 - Présent

IUT de Blagnac

- Réalisation d'un outil d'emailing interne (Vue.js / Django / Docker) incluant la gestion de conteneurs.
- Modules avancés : Virtualisation Avancée, Automatisation & IoT, Qualité Logicielle & Algorithmique (QualAlgo), Bases de données (NewDB), Modélisation Mathématique.

Bachelor en informatique Septembre 2023 - Août 2025

ESGI Aix en Provence

- Systèmes & Réseaux : Administration Linux, Circuits Logiques, Virtualisation de parcs, Réseaux.
- Développement & Cloud : Langage C (Gestion mémoire), Docker, SQL, Intro au Cloud, Modélisation

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

- Langues :** Français, Anglais, Espagnol
- Certifications :** TOEIC Listening & Reading – 925/990, Linux Essentials (LPI) – en cours
- Loisirs :** Soutien scolaire bénévole (Pédagogie & Transmission). Sport : Pratique régulière de la musculation (Discipline & Rigueur). Culture : Cinéma et Musique.