

Bilal Houari

SOFTWARE ENGINEERING STUDENT

🌐 bh.is-a.dev

✉ bilal.bm.houari@gmail.com

☎ +212 618-031699

🔄 bilal-houari

🌐 Bilal Houari

Tanger, le 02/02/2026

Objet : Candidature pour un stage de fin d'études (PFE) – Informatique / Développement

Madame, Monsieur,

Actuellement en dernière année de Licence en Ingénierie de Développement d'Applications Informatiques (IDAI) à la FST de Tanger, je suis à la recherche d'un stage de fin d'études au sein de votre entreprise. Ce stage représente l'aboutissement de mon cursus et une opportunité de mettre mes compétences techniques au service de vos projets.

D'une durée de **deux mois**, ce stage devrait idéalement débuter entre le **début et la mi-avril**, selon le calendrier de la faculté, pour s'achever à la fin de l'année universitaire.

Mon profil se distingue par une approche polyvalente, à l'intersection entre le **développement logiciel**, **l'administration système et l'automatisation**. Utilisateur quotidien de **Linux** depuis plus de quatre ans, j'ai acquis une solide autonomie technique et une maîtrise de la ligne de commande. Ma pratique régulière de **Docker** me permet également de concevoir des environnements de développement et de déploiement isolés, portables et efficaces.

Je suis convaincu que ma capacité d'apprentissage rapide et ma rigueur technique me permettront de contribuer efficacement à vos activités, qu'il s'agisse de développement d'outils internes, d'automatisation de processus ou de maintenance applicative.

Voici quelques projets significatifs qui illustrent mon savoir-faire :

- **Moteur Markdown vers PDF (Rust)** : Création d'un générateur de documents haute performance incluant une interface de prévisualisation web en **React**.
- **Environnement Dev Flutter Conteneurisé** : Mise en place d'une infrastructure de développement isolée sous **Docker** avec gestion du passthrough USB.
- **Simulation ParkLogic (C++)** : Développement d'une logique de routage dynamique en programmation orientée objet.
- **Optimisation Shell** : Création d'utilitaires **Bash** pour l'amélioration de la productivité en environnement CLI.

Vous trouverez ci-joint mon CV détaillant mon parcours et mes compétences techniques. Je serais ravi de vous exposer mes motivations et d'échanger sur la manière dont je peux accompagner vos équipes lors d'un entretien.

Dans l'attente de votre réponse, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mes salutations distinguées.

Bilal Houari,



Télécharger ce document et mon C.V.

Signature

Bilal
Houari