## MOUAD ELBOUCHRAOUI

RUE 37, BIOUGRA, SOUSS MASSA +212 628783347 mouad.elbouchraoui@gmail.com

Objet : Candidature pour un stage PFE en développement informatique et intelligence artificielle

Madame, Monsieur,

Je vous adresse ma candidature pour le stage de fin d'études en développement informatique et intelligence artificielle proposé par l'Unité de Gestion des Fonds de l'Université Mohammed VI Polytechnique (UM6P). Actuellement étudiant en deuxième année de Master en Systèmes Embarqués et Services Numériques à la Faculté des Sciences Ibn Zohr d'Ait Melloul, je suis passionné par l'intelligence artificielle et le génie logiciel. Ce stage représente pour moi une occasion unique d'appliquer mes connaissances dans un projet concret et de contribuer à des solutions innovantes en développement logiciel et en IA.

Au cours de mon parcours académique, j'ai acquis des compétences solides en programmation, en particulier avec Python, Java, ainsi qu'en développement Web. J'ai également une expérience pratique avec des outils et bibliothèques de machine learning tels que Scikit-learn, TensorFlow, ainsi qu'en analyse de données avec NumPy, Pandas et Matplotlib. Ces compétences m'ont permis de réaliser des projets où j'ai collecté, analysé et visualisé des données pour en extraire des insights significatifs.

L'opportunité de rejoindre votre équipe et de participer à la conception et au développement de la plateforme logicielle que vous envisagez est un défi stimulant qui m'intéresse particulièrement. Je suis particulièrement attiré par l'idée de travailler sur des données réelles, de concevoir des algorithmes d'apprentissage automatique et de créer des tableaux de bord interactifs permettant de visualiser les résultats. Je suis également motivé par l'idée d'interagir avec les équipes métier pour collecter les besoins et définir les données pertinentes à intégrer.

Mon dynamisme, mon esprit d'équipe et ma rigueur seraient des atouts pour mener à bien les missions confiées. Je serais ravi de pouvoir discuter plus en détail de ma motivation et de mes

compétences avec vous. Vous trouverez ci-joint mon CV, qui vous fournira davantage d'informations sur mon parcours académique et mes expériences.
Cordialement,
Mouad ELBOUCHRAOUI