

Yassine EN-NADRAOUI
App 177, 12 Rue Edouard Lefebvre
78000 Versailles
07 74 14 09 82
yassine.ennadraoui@gmail.com

Clermont Ferrand, le 05/02/2020

**A Monsieur, Madame Responsable des ressources humaines
AB Engineering**

Objet : Demande de stage

Monsieur, Madame

Titulaire d'un diplôme d'ingénieur d'état en génie des procédés de l'énergie et l'environnement et actuellement en deuxième année master option énergie à L'EUPI Clermont-Ferrand. Je suis actuellement à la recherche d'un stage de fin d'étude dès que possible pour une durée de six mois, je me permets de vous proposer ma candidature spontanée pour le poste : **Stagiaire Ingénieur Energéticien**.

Ma candidature est motivée par les actions votre entreprise dans le domaine du **Thermique/Fluides** plus particulièrement celles de **l'approvisionnement énergétique du bâtiment**. Votre secteur d'activité est en complète adéquation avec mes aspirations, c'est pourquoi, avoir l'opportunité d'intégrer votre bureau d'étude et travailler sur des projets variés de conceptions énergétiques ne fait que renforcer mon intérêt pour ce poste.

Mes expériences en tant qu'Ingénieur stagiaire au sein du groupe OCP et le bureau d'études thermique et fluide Cambuin Extra, m'ont permis de développer mon expertise dans la thermique et la performance énergétique. J'ai réalisé plusieurs Audits thermique ainsi que des **simulations thermiques dynamiques (STD)** via les logiciels de calcul **Pleiades-comfie** et **Climawin**, étude fluide (CVC), De plus j'ai participé à un projet d'une école maternelle en R+2 à Casablanca. J'ai aussi réalisé des études techno-économiques et de dimensionnement d'une installations photovoltaïques pour couvrir le besoin en électricité des bâtiments de la Polytech Clermont Ferrand, où j'ai pu démontrer mes compétences techniques. J'ai ainsi pu grandement étoffer ma culture du solaire et de la production d'électricité.

Je dispose des compétences nécessaires pour mener en toute autonomie vos projet que vous voudrez me confier.

Enfin, j'aspire vivement à rejoindre une équipe professionnelle qui maitrisent parfaitement le domaine lié à la **thermique du bâtiment** au sein de laquelle je pourrais m'investir pleinement.

Je me tiens à votre disposition pour un prochain entretien et je vous prie d'agréer, Monsieur, Madame l'expression de mes sincères salutations.

Yassine EN-NADRAOUI