

FATCHROUN ACHRAF
Rue Mohamed 5 numéro 116 Segangan, Nador
62000 – Segangan
0639879594
a.fatchroun@gmail.com

Nador le 10/05/2022

Société SOFRENOR S.A
A l'attention de Monsieur le Directeur Général
BP:58 Zone Industrielle, Selouane Nador MAROC

Objet : Candidature Spontanée chez SOFRENOR

Monsieur le directeur,

J'ai l'insigne honneur de vous soumettre, par la présente, mon dossier de candidature pour intégrer et travailler pour votre société et je porte à votre connaissance, Monsieur, que je suis un jeune Marocain, âgé de 24 ans, titulaire d'un Diplôme d'Ingénieur d'État en Génie Eco-Énergétique et Environnement Industriel de l'École nationale des sciences appliquées de Tanger ENSAT et je souhaite, être un atout et pouvoir vous aider à relever les défis énergétiques et environnementaux qui s'imposent aujourd'hui grâce aux connaissances et compétences que j'ai pu développer tout au long de mon parcours, notamment dans le domaine des énergies renouvelables et du développement durable.

Dans le cadre de son approche de préserver l'environnement et de s'inscrire dans une démarche de développement durable, la SONASID s'est lancée dans plusieurs projets pour la substitution en Énergie renouvelable : remplacer l'huile-fuel par le biogaz, c'est dans cette optique que j'ai effectué au sein de SONASID site Nador deux stages. Durant mon stage ingénieur d'application intitulé : Développement d'un modèle de production de Biogaz à partir des déchets, j'ai eu comme mission de mener une étude de faisabilité technique de la valorisation de la biomasse en vue d'obtenir du biogaz, énergie alternative pouvant remplacer le fioul utilisé dans le four et de faire une étude de faisabilité financière qui permettra de juger de la pertinence du projet. Pour le Stage d'initiation j'ai été amené à faire une gestion des déchets industriels en se basant sur la norme ISO 14 001 et la loi 28-00.

Le développement de différents projets pendant mes études et les expériences professionnelles que j'ai réalisées m'ont permis d'acquérir les connaissances et compétences techniques nécessaires pour aborder les problématiques énergétiques et environnementales et la capacité de proposer des solutions innovantes adaptées au contexte.

Dans le cadre de mon Projet de fin d'études, la société Energie GM Maroc m'a confié comme mission de réaliser un audit énergétique selon la norme ISO 50 001 et la proposition d'un plan d'actions visant l'optimisation et l'amélioration de la consommation énergétique sur ces deux volets électrique et calorifique en intégrant les énergies renouvelables pour réduire la facture énergétique.

Le Stage en alternance que j'ai effectué au sein de bureau d'étude Thermoclim Tanger :

Dimensionnement d'un système de conditionnement centralisé VRV m'a permis de travailler sur les MCP, une alternative durable pour réduire la consommation énergétique des bâtiments et augmenter le confort thermique des occupants. L'incorporation du MCP pour le chauffage et le refroidissement des bâtiments nous a permis de respecter la RTCM et d'avoir des bâtiments conformes.

Dynamique et habitué au travail en groupe, rigoureux et assidu dans tout ce que j'entreprends, je suis prêt à m'investir pleinement afin de parfaire mes connaissances dans ce domaine et concrétiser mon projet de carrière.

Je vous remercie d'avance pour l'intérêt que vous porterez à ma candidature et espère avoir l'opportunité de vous rencontrer pour vous exposer plus en détails ma motivation.

Je vous prie d'agréer, Monsieur le directeur, l'expression de mes respectueuses salutations.

Signature