+ 33 7 61 73 63 62

firdaous.akzoun@gmail.com

https://www.linkedin.com/in/firdaous-akzoun-007607146/

Rue de Coureilles, résidence de Coureilles, I130, 17000 La Rochelle, France

Formation

Master en Génie Civil, Gestion et Intégration de L'Efficacité Énergétique et des Energies Renouvelables : **2020-2021**

« Université de la Rochelle »

Master en Sciences et Techniques option Génie Energétique : **2016-2018**

« Université Abdelmalek Essaâdi »

Licence en Sciences et Techniques option Energies Renouvelables : **2015-2016**

« Université Abdelmalek Essaâdi »

Projets

- ✓ Analyse et utilisation de la GTB;.
- ✓ Building Energy Simulation;
- ✓ Conception optimisée d'un système de production d'ECS par résistance électrique;
- ✓ Analyse et utilisation des outils logiciels pour la GTC;
- ✓ Audit énergétique et étude de faisabilité de la résidence du Champ de Mars.

Langues

- ✓ Français: Courant
- ✓ Anglais: Avancé
- ✓ Espagnol: Pré-intermédiaire

Qualités personnelles

- ✓ Bon relationnel
- ✓ Esprit d'équipe
- ✓ Sens de responsabilité

AKZOUN FIRDAOUS

Dynamique, sérieuse, ambitieuse , et passionnée par le domaine énergétique

En recherche active de stage de PFE à partir de 25 Janvier.

Experiences professionnelles

Novembre 2019 – Août 2020 " Chargée d'affaires en CVC, Thermoclim , Tanger "

Missions réalisées :

- Préparation de l'offre technique des Appels d'offres;
- Elaborer les études et cahiers de charges et devis;
- Elaborer les plans d'exécution et de recollement;
- Elaborer un planning provisoire d'approvisionnement et de réalisation;
- Réalisation de Bilan thermique & la Simulation thermique dynamique;
- Dimensionnement des installations & Etudes Technique;
- Proposition des actions d'amélioration de la performance énergétique.

Mai–Juillet 2019 " Formation, LMGC Laboratoire de Mécanique & Génie civil Université Montpellier II, France "

Missions réalisées :

- Modélisation théorique d'un puits climatique;
- Dépouillement et analyse des mesures énergétiques du bâtiment expérimental;
- Calcul des indicateurs énergétiques.

Février –Juillet 2018 " Stage de projet de fin d'études en Master, Thermoclim, Tanger "

Contribution à l'amélioration des performances énergétique de l'hôtel ROYAL TULIPE à Tanger :

Missions réalisées :

- Réalisation de la simulation thermique dynamique du l'hôtel par DesignBuilder,
- Dimensionnement des deux systèmes de chauffage et climatisation ;
- Propositions des améliorations passives pour le bâtiment étudié ;
- Etude comparative des deux systèmes de la production de l'eau chaude sanitaire du l'hôtel.

Mai – Juillet 2016 " Stage de projet de fin d'études en Licence, Lavesma, Tanger "

Dimensionnement d'un système photovoltaïque couplé au réseau:

Missions réalisées :

- Etude technique du système et simulation avec Pvsyst;
- Etude énergétique, économique, environnementale;
- Etude de sécurité, santé au travail et maintenance.

Compétences particulières

- Etablir des notes de calcul réglementaire;
- Simulation thermique dynamique et Réalisation des plans CVC;
- Étude et dimensionnement des installations d'énergie solaire et photovoltaïque;
- ISO 50001, ISO 9001, ISO 14001, RT2012, Label BBC Effinergie;
- Pack Office, AutoCad, AutoFluid, DesignBuilder, HAP, TRNSYS, T*SOL, PVSyst, REVIT, Perrenoud, Pleiades, Comsol, SimFlow, Sktechup, SimSol.