

Abdelhak L. - Né en 1998
44200 Nantes
2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 2406140855

Ingénieur énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans l'Ingénierie.

Formations

2023 : Bac +5 à Université de Poitiers
Diplôme de Master 2 en Gestion de l'Énergie

2021 : Bac +5 à École Nationale Polytechnique d'Oran Maurice audin, Algerie
Diplôme d'Ingénieur d'État En Systèmes énergétique

2018 : Formation à Ecole Supérieure en Génie Electrique et Energétique, Algerie
Classe préparatoire science technologie

2016 : Bac à Lycée Saim Haddache Kada, Algerie
Science expérimentale

Expériences professionnelles

04/2023 - 09/2023 :

Stage Energy Manager et efficacité énergétique chez Le Havre Seine Métropole sur Le Havre

- Gestion déclarations tertiaires, analyse consommation énergétique, visites régulières de chaudières, solutions d'amélioration performance bâtiments.
- Développement outil Excel innovant pour suivi performances énergétiques.
- Création base de données exhaustive bâtiments du Havre pour budget énergétique prévisionnel 2024.
- Formulation solutions adaptées lors diagnostics performance énergétique, l'élaboration des bilans énergétiques annuels et plan sobriété énergétique.
- Études de faisabilité pour l'installation de PAC, dimensionnement de réseaux de chaleur, supervision d'installations d'une chaudière bois

04/2021 - 05/2021 :

Stage d'Ingénieur de Performance Énergétique chez Sharikat Kahraba El Djazaïr (ske) sur Ain Temouchent, Algerie

- Analyse des données de performance énergétique de la centrale thermique.
- Observation et analyse de la maintenance de la turbine à gaz pour optimiser l'efficacité énergétique.
- Participation active au processus de redémarrage (black start) de la centrale électrique pour garantir la continuité de l'approvisionnement en énergie

12/2019 - 01/2020 :

Stage Technicien chez Sharikat Kahraba Terga (skt) sur Ain Temouchent, Algerie
Suivi des tâches effectuées par les techniciens de l'entreprise

03/2019 - 04/2019 :

Stage Technicien chez Société Algérienne De Production D'électricité sur Oran, Algérie

Suivi de la chaîne de production

12/2018 - 01/2019 :

Stage d'Apprentissage chez Naftal sur Oran, Algérie

Acquérir une première expérience dans un environnement professionnel

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, Ansys, AutoCAD, Comsol, Pvsys, SolidWorks, Pleiades, Revit, Fortran, Matlab, Java

Atouts et compétences

Audit énergétique | Nov 2022 – Déc 2022

- Audit énergétique d'un gymnase sous la supervision d'un expert en génie énergétique.

- Évaluation de la performance énergétique et repérage d'opportunités d'amélioration

Rénovation thermique et énergétique d'une habitation | Avr 2022 – Juin 2022

- Réalisations des rénovations en utilisant Pleiades.

- Étude financière et calcul des aides CEE via le site ADEME CEE.

Projet CVC Complet avec Revit pour une École | Déc 2020 – Janv 2021

- Conception et implémentation du système CVC, du calcul de charges à la documentation détaillée, incluant vues 3D, plans d'équipement, et fichiers PDF/DWG.

- Conseils stratégiques en efficacité énergétique

- Gestion de projets énergétiques

- Mesure d'impacts énergétiques

Permis

Permis B