Ingénieur en Génie Energétique

Kairouan · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2501141855

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

06/2022 — Bac +5 — Ecole nationale d'ingénieurs de Monastir Université de Monastir
Diplôme national d'ingénieur en Génie Energétique
06/2019 — Bac +5 — Institut préparatoire aux études d'ingenieurs de Monastir Université de Monastir
Cycle préparatoire aux études d'ingénieurs
06/2016 — Bac — Lycée secondaire Dar El Amen Kairouan
Baccalauréat

Expériences professionnelles

07/2023 - 10/2024 — INGENIEUR EFFICACITE ENERGITIQUE
Juillet 2023 - Octobre 2024
* Réalisation des audits énergétique visant à améliorer l'efficacité énergétique des bâtiment individuels et collectifs.
* Caractérisation des bâtiments existants
* Simulation des scénarios des travaux de performance énergétique sur les logiciel BAO PERRENOUD et BATIAUDIT.
* Détermination des plans d'actions pour atteindre la performance BBC Rénovation.
* Etude thermique pour la rénovation d'ampleur selon la méthode 3CL 2021 PERRENOUD
* La rédaction de rapports détaillés et synthèses.

10/2022 - 12/2022 — INGENIEUR

03/2022 - 01/2023 — STAGE PFE
Mars 2022 - Aout 2022
Laboratoire Thermique et Thermodynamique des Procédés industriels ENIM l Monastir
Optimisation de la ventillation par le chauffage solairepassif d'une résidence (Calcul du bilan thermique, simulation numérique avec le logiciel AnsysFluent, ..)

08/2021 - 12/2021 — STAGE D'INITIATION
* Etude des différentes types des tours de refroidissement.

08/2020 - 12/2020
Aout 2020
* Etude du principe de fonctionnement d'un tour de refroidissement fermé.

STAGE INGÉNIEUR
* Fonctionnement des panneaux solaires photovoltaïques.

Langues

Allemand (courant), Anglais (courant), Français (courant)

Compétences

Consulting, améliorer l'efficacité, distribution d'eau, Dimensionnement, développement durable, innovations technologiques, RÉSEAUX SOCIAUX, efficacité énergétique, performance énergétique, Procédés industriels, thermique, chauffage, système de chauffage, eau froide, Réalisation des audits, rédaction de

rapports, Simulation, panneaux solaires photovoltaiques, solaires thermiques, panneaux solaires photovoltaïques, Laboratoire, Génie Energétique, Thermodynamique, Rénovation, Energie Renouvelable

Atouts

Créativité, Passionné, Intelligence Émotionnelle, Ansys, Revit, FORTRAN, Matlab, Microsoft Office, simulation numérique

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.