Ingénieur Énergétique

57070 Metz · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2008282026

Ma recherche

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

Formations

07/2018 — Bac +5 — École nationale d’ingénieurs de Monastir
Diplôme national d’ingénieur en énergétique
07/2015 — Bac +3 — École supérieure des sciences et de technologie de Hammam Sousse
Licence appliquée en énergétique
Bac +5 — Université de Technologie Belfort-Montbéliard
Diplôme national de master en énergie électrique

Expériences professionnelles

03/2019 - 08/2019 — Stagiaire ingénieur efficacité énergétique (service maintenance)
Dans le cadre de la certification ISO 50001, j’ai pour mission l'accompagnement des référents énergie de l'établissement pour le suivi et l’analyse des consommations d'énergie mensuelle, conception et dimensionnement des systèmes électriques et thermiques (HVAC), réalisation des études technico-économiques et mise en place des solutions d'optimisation énergétique.
03/2018 - 06/2018 — Stagiaire ingénieur de calcul (R&D)
Développement d’un nouveau isolant biosourcé, détermination des propriétés effectives du matériau par la méthode d’homogénéisation numérique, modélisation du transfert hygrothermique et évaluation de la consommation d’énergie d’un bâtiment.
02/2015 - 05/2015 — Assistant chef de projet photovoltaïque
Analyse des systèmes photovoltaïques connectés au réseau STEG et réalisation d’un prototype de suiveur solaire bi-axial.
06/2013 - 08/2013 — Stagiaire technicien énergétique (service maintenance)
Dimensionnement de l’échangeur E320 de l’unité de réfrigération Axima, appréhension des mesures de sécurité dans les zones ATEX.

Langues

Français (courant), Anglais (courant), Arabe (maternelle)

Atouts

Ingénierie Énergétique, Efficacité énergétique, CVC, Chiffrage de projets, Conception de systèmes électriques et thermiques, Modélisation, Analyse technico-économique, Gestion de projet

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, CATIA, Climawin, Ansys, SolidWorks

Permis

Permis B

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