Ingénieure en Mécanique Énergétique

77200 Torcy · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2502101949

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2023 — Bac +5 — Polytech Marseille
Cycle ingénieur en Mécanique Énergétique
12/2018 — Faculté de Médecine de Nîmes
PACES
12/2016 — SUP'PERFORM
Prépa PACES

Expériences professionnelles

10/2022 - 04/2023 — Stagiaire en développement de projets photovoltaïques

Obtenir les autorisations réglementaires nécessaires à la construction et l'exploitation de centrales photovoltaïques. Contribuer à l'analyse d'impact environnemental et au suivi administratif des différents projets en phase développement.

07/2022 - 08/2022 — Stagiaire en développement de projets ENR

Dimensionner un système photovoltaïque pour les stations-service, incluant un système de stockage par batteries. Réaliser une étude de faisabilité technique et économique pour la mise en place des solutions proposées.

09/2021 - 01/2022 — Stagiaire en R&D

Concevoir et développer un prototype de concentrateur solaire thermique pour la production d'un coulis de tomates. Réaliser des modélisations thermiques et analyses expérimentales pour optimiser le système.

06/2021 - 08/2021 — Stagiaire en efficacité énergétique

Créer une base de données techniques regroupant les informations issues des audits énergétiques des clients. Proposer des solutions d'optimisation énergétique ayant permis d'identifier des gains potentiels de 15% sur les consommations énergétiques.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

MATLAB, Python, C++, LaTeX, HTML, Pléiades, STAR-CCM+, PVsyst, QGIS, Pack Office, Adobe, Autonomie, Créativité, Rapidité d'apprentissage

Permis

Permis B

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