Ingénieur en Energies Renouvelables et Mobilité Électrique

92800 Puteaux · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250409145206

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 — Ecole Nationale des Sciences Appliquées
Diplôme d’Ingénieur en Génie Energétique et Énergies Renouvelables Formation en génie énergétique, incluant des cours sur l’efficacité énergétique, les énergies renouvelables, et la gestion de projets énergétiques.
Bac +5 — Université Paris Saclay-UVSQ
Master 2 Matériaux, Technologies et Composants: Photovoltaïque - Voiture Électrique Études avancées sur les matériaux photovoltaïques, les technologies de conversion d’énergie et les systèmes de propulsion électrique.

Expériences professionnelles

02/2024 - à ce jour — Ingénieur d’affaires et de modélisation des systèmes énergétiques
Analyse et optimisation des performances énergétiques dans le transport et dans l’industrie. Montage de dossiers pour le Certificat d’Economie d’Energie (CEE), modélisation et optimisation du transfert thermique dans le bâtiment.
02/2023 - 05/2023 — Ingénieur en Énergie et Énergies Renouvelables
Analyste Énergétique de la centrale thermoelectrique de 3 GTA. Amélioration de l’efficacité énergétique (de 68% à 72%).
07/2022 - 09/2022 — Assistant Ingénieur
Conception et dimensionnement d’une station pilote couplant photovoltaïque (PV) et pile à combustible (H2).

Langues

Français (notions), Anglais (notions), Ewe (notions)

Atouts

MATLAB, Python, HTML / CSS, Arduino, C, Microsoft 365, Excel, PVsyst, COMSOL, Notion, Airtable, Qhare, Pixel, Energie Solaire (Photovoltaïque), Energie Éolienne, Efficacité Énergétique

Loisirs

Transition énergétique, Filière hydrogène, Codage Informatique, Jeux vidéo, Voyage, Basket-ball

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