Ingénieure en Photovoltaïque

Né(e) en 1998 · 92190 Meudon · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2502270941

Ma recherche

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

Formations

06/2024 — Bac +5 — Université Paris Saclay
MASTER 2: MATÉRIAUX TECHNOLOGIQUES PHOTOVOLTAIQUE VOITURES ÉLECTRIQUES (MATEC-PVE)
06/2022 — Bac +5 — Université Mohamed V
MASTER EN MATÉRIAUX ET ENERGIES RENOUVELABLES
06/2020 — Bac +3 — Université Mohamed V
LICENCE EN MÉCANIQUE ÉNERGÉTIQUE

Expériences professionnelles

03/2024 - 09/2024 — Stage d’Ingénieure Analyse Technico-Économique des Composants Électroniques
01/2023 - 06/2023 — Stage d’Ingénieur en photovoltaïque
Création et gestion d'une base de données mondiale des composants électroniques pour Renault, intégrant les caractéristiques techniques clés de chaque composant afin de faciliter l'analyse technique et le choix des technologies. Recherche et analyse des technologies émergentes de fabrication du carbure de silicium (SiC) pour les véhicules électriques, avec une collaboration étroite avec les fournisseurs pour garantir la compétitivité des coûts. Conception d'une étude de dimensionnement pour trois types de systèmes photovoltaïques : un système autonome, un système connecté au réseau et un système hybride avec batteries, tous optimisés pour maximiser la performance énergétique.
03/2022 - 08/2022 — Stage d’Ingénieur en photovoltaïque
Conception d’une installation photovoltaïque de 4,3 MWc raccordée au réseau, intégrant une évaluation économique et un suivi technique.

Langues

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

Atouts

Adaptabilité, Sens du relationnel, Travail en équipe, Ponctualité, Communication

Permis

Permis B

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