

95000 Cergy
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2610020308

Ingénieur d'études photovoltaïques

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Batiment.

Formations

à Centre de formation Etincelle (Paris)

Installateur de panneaux photovoltaïques et de bornes de recharge électrique (IRVE)

Bac +5 à Ecole Normale Supérieure

Master Physique-Chimie

à Université de Physique et d'Ingénierie (Clermont-Ferrand)

Double diplôme en nanoPhysique et Data Science

à CY Tech Paris Université

Ingénierie des Énergies Renouvelables et Matériaux Avancés

Expériences professionnelles

01/2024 - 12/2025 :

Ingénieur chargé d'études photovoltaïques chez Groupe Enerlis Et Zest

Conception et développement de projets photovoltaïques (jusqu'à 15 MW), avant-projet, gestion administrative (Enedis, Mairie, Consuel), préparation et suivi de chantier, rédaction de documents du BE, choix fournisseurs et sous-traitants, utilisation d'AutoCAD, Sketchup, PVsyst, Archelios, Caneco, QElectroTech, etc.

01/2023 - 06/2023 :

Ingénieur d'études matériaux chez Institut Pascal

Simulation des constantes optiques des semi-conducteurs sous injection pour applications photovoltaïques. Utilisation de Python, Matlab, Fortran, OriginLab, Excel, LaTeX.

01/2016 - 12/2018 :

Ingénieur d'études solaires chez Aner

Études techniques et gestion de projets photovoltaïques (toiture, ombrières de parking). Utilisation de PVGIS, PVsyst, AutoCAD, Caneco, Excel, normes NFC 15-100, UTE 15-712, etc.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Passion pour les projets innovants énergétiques, Lecture, cinéma, documentaire, Football, Gym