Ingénieur d’Etudes et de Développement Photovoltaïque

Né(e) en 1998 · 34080 Montpellier · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2408300926

Ma recherche

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

Formations

2022-12-31 — Bac +5 — Université Le Havre Normandie
MASTER 2 Systèmes Energétiques Electriques
2020-12-31 — Bac +5 — Université Sultan Moulay Slimane
Diplôme d’Ingénieur d’Etat en Génie Electrique Option: Electrotechnique et Electronique Industrielle
2017-12-31 — Bac +2 — Université Sultan Moulay Slimane
DEUST en Génie Electrique Diplôme d’Etudes Universitaires Scientifiques et Techniques

Expériences professionnelles

2022-09-19 - 2022-12-31 — Ingénieur d’Etudes et de Développement Photovoltaïque
Réaliser les études techniques de conception des centrales, estimer le chiffrage du projet, assistance technique aux chefs de projets développement, réalisation des demandes de raccordement et suivi.
2022-02-14 - 2022-09-19 — Assistant Ingénieur d'Etudes Solaires
Réalisation d’études techniques, dimensionnements de centrales photovoltaïques et schémas d’implantations associés, analyse de solutions, consultations de fournisseurs et estimation de chiffrages.
2020-09-01 - 2021-07-20 — Ingénieur Chargé d'Etudes Electriques
Conception et dimensionnement d’une installation électrique BT et MT, élaboration des notes de calculs des chemins de câbles et réseau enterré, réalisation des schémas électriques unifilaires.
2020-03-15 - 2020-07-31 — Stage PFE
Etude Techno-économique et dimensionnement d’une liaison 10kV entre JFCs, analyse critique du réseau, dimensionnement des connexions MT, calcul des courants de court-circuit.
2019-07-15 - 2019-09-15 — Stage technique
Etude critique de la sélectivité des protections au niveau des tableaux MT, description des postes électriques de la ligne, préparation des schémas unifilaires.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Arabe (Langue maternelle)

Atouts

Electrotechnique et Electronique de puissance, Réseaux électriques et installations industrielles, Etudes en électricité courants forts (HT/BT) et courants faibles, Calcul et dimensionnement des lignes électriques, Etude et commande des convertisseurs statiques, Commandes des machines électriques, Energies renouvelables, Dimensionnement des Installations électriques à base des énergies renouvelables, Etude des micros-réseaux et des solutions de stockage Electrique, Analyse des chaînes de conversion d'Energie, Programmation en C, C++, Assembleur, VHDL, Logiciels professionnels : AutoCAD, PVSYST, PVCASE, Sketchup, LisePV, Caneco, Etap, Matlab/Simulink, QGIS, Packs Office, Automates Programmables Industriels : Step7, PCS7, TiaPortal, WinCC

Loisirs

Membre du club ELECTROSMART-EEI depuis 01/2018, Membre du club Mohandiss Al BASMA, comité d’organisation depuis 02/2018

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