

Né en 1987
66680 Canohés
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1305131621



Ingénieur étude photovoltaïque

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Expériences professionnelles

2012 - 2012 :

Monteur / Monteuse de panneaux photovoltaïques

ingénieur développement de procédés l'institut national de l'énergie solaire. (cea) laboratoire des technologies pour les modules photovoltaïques. savoie technolac. mémoire mise en module des cellules photovoltaïques hétérojonction étude et optimisation de l'interconnexion. tâches réalisées optimisation du procédé d'assemblage sur un tabber stringer. conception de module photovoltaïque. réaliser des essais sur des capteurs solaires photovoltaïques en conformité avec la norme iec 61215.

2011 - 2011 :

Préposé / Préposée au camping
camping la sirène (4 mois)

2010 - 2010 :

Préposé / Préposée au camping
camping la sirène (4 mois)

2009 - 2009 :

Préposé / Préposée au camping
camping cala gogo (3 mois)

Langues

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

Atouts et compétences

- Connaissances des systèmes de productions photovoltaïques, raccordés au réseau, hybride et sites isolés.
- Connaissances des systèmes de productions d'eau chaude sanitaire et de chauffage via les technologies solaires thermiques.
- Utilisation des logiciels de dimensionnements photovoltaïques (PV syst)
- Utilisation de logiciels de simulation thermique appliqués aux bâtiments (Climawin) et logiciel CAO/DAO (Autocad).
- Connaissances des réglementations thermiques RT 2005 - RT2012.
- Connaissances des architectures bioclimatiques et habitats durable.

Informatique et logiciel:

Bureautique: Microsoft Excel, Word, Power Point.

Logiciel CAO/ DAO: Solidworks, Inventor, Autocad.

Simulation système photovoltaïque: PV Syst.
Simulation thermique dynamique: Climawin.

Permis

Permis Permis de conduire B et mer côtier

Centres d'intérêts

Natation, VTT, Rugby, Ski, Wake-board...
Nature, randonnée