

Né en 1986
92310 Sèvres
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2106281313

Ingénieur thermique et énergies renouvelables

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

Formations

2009 : Bac +5

Master 2 CEDER Chimie-physique des Energies

Décentralisées Embarquées et Renouvelables à l'Université de Versailles

□ Photovoltaïque / Pile à combustible / Accumulateurs / Eolien / PAC / bâtiments et embarqués

2007 : Bac +3

Licence Chimie

2004 : Bac

BAC Scientifique

2002 : Diplôme

Diplôme de Sauveteur Aquatique AFPS - AFCPSM - BNSSA

Expériences professionnelles

04/2013 à ce jour :

Ingénieur Bureau d'étude thermique / ENR / plancher chauffant chez Aquasol

- Dimensionnement équipement ENR et chaufferie (PAC, Solaire thermique et photovoltaïque, éolien poêle à bois et granulés, chaudière ...),
- Etude thermique bâtiment (RT2012) et simulation thermique dynamique (logiciel CYPE)
- Plan et Etude d'exécution plancher chauffant rafraichissant et ENR chaufferie
- Calcul de rentabilité et de consommation, Conseil Economie énergie
- Chiffrage client pro et particulier, Réponse Appel d'Offre

03/2011 - 01/2013 :

Ingénieur Bureau d'étude / Projet chez France Photovoltaïque

- Distribution de matériel PV : conseil et suivi client, recherche et négociation fournisseur
- Chargé de projets PV : choix technique, planning chantier, logistique, plan d'exécution, réception
- Réalisation dossier d'exécution électrique

10/2009 - 12/2010 :

Ingénieur bureau d'étude photovoltaïque chez Elysée énergies Vertes (2ev)

- Dimensionnement de moyennes et grandes installations (faisabilité, choix technique, ...)
- Veille technologique (système d'intégration, modules, onduleurs...)

2008 - 2009 :

Développement d'une batterie zinc-air électriquement rechargeable chez R&d Edf

Alternance d'un an au sein du Laboratoire des Matériels Electriques (LME) de la R&D d'EDF sur le site des Renardières.

- Préparation et assemblage de prototypes fonctionnels

2008 - 2008 :

Stage de Maîtrise- Chercheur chez Université De Versailles-institut Lavoisier

2004 - 2010 :

Maitre nageur chez Piscine De Sèvres

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Pleiades, Sage, SketchUp, Cypecad

Atouts et compétences

Ingénieur Thermique et Energies Renouvelables

Permis

Permis A, Permis B

Centres d'intérêts

- ☐ Natation, lecture, Musique, Cinéma
- ☐ Sport : vtt, natation