



Vues: 4825

Rémunération à partir de 250/ Par jour

Créé le: 06/01/2016

Lieu de travail désiré: France, Paris

Expérience: Moins d'un an

Niveau: Master

Emploi souhaité

Poste souhaité: Ingénieur Procédés Energie

Rémunération min: 250 / Par jour

Emploi: Temps plein

Mobilité: Oui

Préparation en voyage d'affaires: Jusqu'à 25% de voyages

Résumé:

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2015 – 6 mois Ingénieur R&D - PROMES-CNRS, Perpignan

Sujet : Etude d'un stockage thermocline sur lit de roche pour le solaire concentré

- Réaliser des tests avec le démonstrateur
- Effectuer les tâches manuelles afin d'assurer la mise en service de l'installation
- Comprendre et analyser le fonctionnement de l'installation grâce aux résultats
- Réaliser une étude pour un système de stockage thermique pour le CSP
- Recueillir et analyser les données utiles à la conception d'une cuve de stockage
- Rédiger un rapport technique destiné à l'entreprise (contexte, procédure, résultats)

2013 – 4 mois Ingénieur R&D - Ecole Polytechnique de Varsovie, Pologne

Laboratoire d'aérodynamique : étude de l'écoulement du fluide généré par une hélice

- Faire fonctionner des bancs de tests afin d'effectuer des mesures
- Traiter les résultats et comprendre l'évolution de l'écoulement
- Synthétiser les résultats obtenus en anglais dans un rapport

2013 – 1 mois Assistant Ingénieur - Central thermique à charbon de Bełchatów, Pologne

Département turbine et machinerie : stage d'observation, visite de la centrale

- Identifier les différents processus de production d'énergie électrique
- Comprendre et analyser les schémas de fonctionnement du bloc de puissance
- Effectuer des mesures au sein des blocs de production

FORMATION

2010 – 2015 Ingénieur généraliste - EPF Montpellier Ecole d'ingénieurs

Cycle Master : option Energies Conventionnelles et renouvelables

- biomasse, solaire, thermique, mécanique des fluides, énergétique, stockage
- Projets : IEM-thermoélément, CSTB-efficacité énergétique des bâtiments

2007 – 2010 Baccalauréat Scientifique - Lycée Raspail à Paris
Option Sciences de l'Ingénieur avec mention Assez Bien

LANGUES ET INFORMATIQUE

Polonais Bilingue, double nationalité
Anglais Courant (TOEIC : 785 points)
Espagnol Scolaire

Modélisation LabVIEW, TRNSYS, MATLAB, CATIA
Pack Office Word, Excel, PowerPoint
Programmation langage C, langage JAVA et HTML

CENTRES d'INTERET

Association Secrétaire de l'association EPF Astronomie Activités Echecs, billard
Musique Clarinette : 7 ans au conservatoire
Sports Tennis, ski, randonnée
Voyages Voyages internationaux : Europe, Canada, Etats-Unis Volontariat Tuteur : 3
et 5ème

Expérience

Expérience:

Moins d'un an

Votre expérience:

2015 – 6 mois Ingénieur R&D - PROMES-CNRS, Perpignan
Sujet : Etude d'un stockage thermocline sur lit de roche p

le solaire concentré

- Réaliser des tests avec le démonstrateur
- Effectuer les tâches manuelles afin d'assurer la mise en service de l'installation
- Comprendre et analyser le fonctionnement de l'installation grâce aux résultats
- Réaliser une étude pour un système de stockage thermique pour le CSP
- Recueillir et analyser les données utiles à la conception d'une cuve de stockage
- Rédiger un rapport technique destiné à l'entreprise (contexte, procédure, résultats)

Formation

Niveau:

Master

Langues pratiquées:

Français

Formation:

Ingénieur généraliste - EPF Montpellier Ecole d'ingénieurs
 Cycle Master : option Energies Conventionnelles et flura
- biomasse, solaire, thermique, mécanique des fluides, énergétique, stockage
- Projets : IEM-thermoélément, CSTB-efficacité énergétique des bâtiments

Éducation primaire

EPF Ecole d'ingénieurs, Energie

date de fin: 30/09/2015

diplôme: Ingénieur Généraliste