

Mehdi R. - Né en 1990
83390 -
6 ans d'expérience
Réf : 1507010328

Ingenieur energie et/ou environnement

Ma recherche

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

Formations

2011 - 2014 :

ECE Paris - Ecole d'ingénieur généraliste et high-tech, Paris
Majeure Energie & Environnement et Mineure Ingénierie d'affaire.

International :

BiTS Hochschule Iserlohn, Sustainable Mobility, Iserlohn, Allemagne, Juil-Aout. 2014

UVM Universidad Vina del Mar, Environmental Engineering, Vina Del Mar, Chili, Aout-Sept. 2013

INTI International University, Electrical & Electronic Engineering, Kuala Lumpur, Malaisie, Janv-Mai 2012

2010-2011 :

Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles - ATS, Marseille.

2008-2010 :

BTS Electrotechnique, Marseille.

2006-2008 :

Baccalauréat professionnel Electrotechnique - Energie et Équipement Communicant, Fréjus.

2004-2006 :

Brevet d'Etude Professionnel Electrotechnique, Fréjus.

Expériences professionnelles

2013 - 2014

Sénova bureau d'étude thermique, pendant 6 mois, ECE Paris Ingénieur thermicien chargé d'affaire, réalisation d'études thermiques pour l'habitat individuel et collectif, relation client, modélisation thermique de bien.

2013 - 2014

Chef de Projet Smart Energy, pendant 6 mois, ECE Paris, Partenariat avec GDF-Suez Management d'une équipe de 6 personnes - Développement de mécanismes d'incitations à l'économie d'énergie dans le cadre de l'offre "Virtuoz Habitat" pour une cible étudiante.

2013

TEC Conseils, pendant 4 mois, Stage ECE Paris, Marseille (13) Développement d'un projet innovant dans le domaine des Smart Grid, étude de la faisabilité, gestion de projet, recherche de partenariat, déploiement d'un démonstrateur.

2012 - 2013

Chef de Projet TUMASU, pendant 8 mois, ECE Paris, Partenariat avec Moulin du Teulel Conception et

réalisation d'un prototype de Turbine à suspension magnétique pour dépôt de brevet.

2012 - 2013

Projet "Manège Ecologique", pendant 6 mois, ECE Paris Réponse à un appel d'offre de la ville de Paris. 2012 : SARL JARDINEREY CARRIER, pendant 2 mois, Stage ECE Paris, Fréjus (83) Etude de l'organisation, de la communication et analyse financière de l'entreprise. 2009 - 2010 : Chef de projet Soufflerie, pendant 8 mois, BTS, Marseille (13) Conception et réalisation d'une soufflerie pour étudier différents profils de vents et tester les éoliennes.

Langues

- Espagnol / anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

PROGRAMMATION :

Langage C - Intermédiaire Langage JAVA - Intermédiaire Langage VBA - Maitrise

ENERGIE ET ENVIRONNEMENT :

Fonctionnement et dimensionnement des ENR

(PV, Thermique, Eolien, Biomasse, Géothermie, Hydroélec)

Combustion fossile, nucléaire et électricité

Développement durable / Urbanisme et bâtiments écologiques Transformation et stockage d'énergie électrique

Ergonomie et expérience utilisateur / Design de produit innovant

Smart Grids / Domotique

Réalisation et modélisation d'étude thermique

GENERALISTES :

Ingénierie d'affaire Management d'équipes Conduite de projet

LOGICIELS :

Suite Microsoft office - Maitrise MS Project - Maitrise

SCILAB - Intermédiaire MatLab - Intermédiaire Solidworks - Intermédiaire LABView - Intermédiaire Climawin -

Maitrise (Expert)

Permis

permis B (avec véhicule)