

Rachid E. - Né le 07/03/1992
40140 Marrakech
1 an d'expérience
Réf : 1511021421

Ingénieur electricien

Objectifs

- Directeur technique dans une grande société.

Ma recherche

Je recherche un CDI, sur la France et étranger avec une rémunération entre 2000 et 2500 euros, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

Ingénieur d'Etat en Génie Electrique, ENSA Agadir, Maroc

Expériences professionnelles

12/03/2015 - 19/08/2015

Société d'accueil : Masen (Agence Marocaine Pour l'Energie Solaire). Au sein de l'équipe conception technique et de l'équipe R&D, j'étais retenu pour travailler sur la conception et l'élaboration d'un cahier de charge pour la plateforme de test de comparaison des panneaux photovoltaïques (PV) au sein de la plateforme R&D de Masen, située au complexe NOOR d'Ouarzazate. L'objectif est de faire un bilan des expériences existantes de par le monde, et d'en étudier la faisabilité technico-économique à Ouarzazate, tout en identifiant les partenaires potentiels afin de bien mener à bien ce projet. - Bibliographie et état de l'art. - Benchmark des meilleurs modules PV existants sur le marché. - Etude de faisabilité technique. - Identification des parties prenantes/ partenaires potentiels. - Etude économique. - Planning de déploiement de la plateforme de comparaison. - Approvisionnement et réalisation des travaux d'installation.

21/07/2014 - 21/08/2014

Société d'accueil : R.A.D.E.E.MA. Sujet de Stage : - Diagnostic des groupes électrogènes et les postes transformateurs HTA/BTA. - Description des quatre postes sources de la RADEEMA. - Analyse Fonctionnelle des groupes électrogènes et l'arbre de défaillance associé. - Elaboration d'un plan de maintenance avec l'outil AMDEC pour les groupes électrogènes. - Gestion des pièces de rechange des groupes électrogènes.

22/08/2014 - 30/09/2014

Société d'accueil : MANAGEM Sujet de Stage : - Etude critique des appareils de protections électriques du poste source 63KV/22KV. - Elaboration des schémas unifilaires du poste 63KV/22KV.

05/03/2014 - 30/06/2014

Société d'accueil : ONEE - Branche Eau Sujet du Projet : - Amélioration de l'Efficacité Energétique de la Station de Pompage BOUTASTA1. La démarche effectuée : - Analyse fonctionnelle et dysfonctionnelle de la Station de Pompage. - Proposition des solutions techniques, et en terme des heures de travail dont l'objectif de minimiser les pertes ,et aboutir à une efficacité en terme d'énergie.

01/08/2013 - 31/08/2013

Société d'accueil : OCP SA Sujet de Stage : - Procédés de fabrication de l'acide phosphorique et sulfurique au sein de Maroc Phosphore I.

Langues

- Français, Anglais, Arabe, Espagnol parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Électrotechnique, réseaux électriques, Maintenance, Energie solaire. (Expert)

Centres d'intérêts

- Natation, Sport, Films, Cuisine