

Né en 1985
2031 Essaida Mannouba
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 1401201057

Ingénieur en génie électrique

Ma recherche

Je recherche un CDI, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

07/2009 :

diplôme national d'ingénieur en génie électrique

2009 :

études l'école nationale des ingénieurs de tunis (enit).

2006 :

études préparatoires l'institut préparatoire aux études d'ingénieurs el manar

2004 :

baccalauréat section sciences techniques mention bien.

Expériences professionnelles

02/2013 - 12/2013 :

Electricien / Electricienne de chantier et de réseaux

coordinateur de travaux électriques plateforme ashtart pour le compte pireco serept • centrale électrique turbines gaz bir mcharga, pour le compte de general electric steg • poste aérien ais htb 225 kv bir mcharga, pour le compte de general electric steg

10/2011 - à ce jour :

Technicien / Technicienne en électricité et électronique études et développement
ingénieur électrique etelec/groupe el badr

10/2011 - 01/2013 :

Calandreur / Calandreuse en caoutchouc industriel

• projet de construction des ateliers de maintenance et des magasins de stockage des produits chimiques champ pétrolier d'oued zar pour le compte de l'eni • projet construction d'une usine industrielle de fabrication des pièces automobiles pour le compte de ltm la tunisie mecanique • projet de construction d'une usine d'acide phosphorique skhira pour le compte de tifert • préparation des dossiers techniques et les plans d'exécution des travaux • chiffrage des affaires et élaboration appels d'offres (détail des prix, dimensionnement, quantitatifs, devis)

01/2010 - 07/2011 :

Electricien / Electricienne photovoltaïque

ingénieur électrique solar energy systems centrale de méthanisation et de cogénération pour la valorisation des déchets de la marchée de gros d'une puissance totale 350 kw pour le compte sotumag/ministère de l'environnement. étude, conception et mise en place des systèmes photovoltaïques raccordées réseau de

puissance 36.6 kw avec des dispositifs de contrôle et gestion à distance des données pour le compte l'organisation mondiale de la santé oms. étude et installation des systèmes photovoltaïques avec batterie de stockage de 5 postes frontaliers avancés pour le ministère de la défense nationale d'une puissance totale 18 kw. étude et installation d'un système solaire photovoltaïque autonome pour l'alimentation du local technique d'un shelter de télécommunication pour le compte de groupe tunisie télécom. étude et conception des postes de protections cathodiques des conduites de gaz alimenté par des systèmes solaires photovoltaïques. étude, conception et mise en place des installations photovoltaïques raccordées réseau (puissance installée 100 kw) élaborations des appels d'offres, études détaillées et les études d'exécutions des projets liés aux énergies renouvelable et économie d'énergie (photovoltaïque, éolienne, hybride, biogaz)

01/2009 - 06/2009 :

Conducteur / Conductrice d'essais de plates-formes en électricité

projet de fin d'études faze electrotechnique études et conception et participation la réalisation des armoires électriques basse tension et les coffrets de commande de la station d'épuration de sousse nord. préparation des schémas électriques et le dossier d'exécution (schémas électriques de circuit puissance et de commande) stage ingénieur tunisie transformateurs contrôle et essais des transformateurs en conformité la norme cei 60076 8 étude et conception des plans électriques d'une station d'essais des transformateurs. 15 projet de fin d'année snctf sujet étude et conception d'un banc d'essais pour les groupes électrogènes des voitures voyageurs. stage d'initiation sagem sujet élaboration et implantation d'un programme pour le contrôle et la surveillance des machines de poses cms.

Langues

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

Atouts et compétences

Electricité Industrielle, Instrumentation, Oil&Gaz, Industrie Chimique, Centrale électrique, Turbine à gaz, Poste Haute tension Aérien AIS et Blindé GIS, Energies Renouvelables, Cogénération.

Autres Domaines de compétences :

Chiffrage et Etude des prix des appels d'offres

Préparation des dossiers d'exécutions

Management de projet (Préparation des ressources, Planification, Suivi budgétaires, Indicateurs, courbe en S.....)

Supervision et contrôle des travaux (électricité et instrumentation).

Compétences informatique:

Logiciels: matlab/simulink, Autocad, MS Project, MS OFFICE, Xrelais, Ecodial, xlpro, sispro building, maple, psim, eagle, isis, modelsim (vhdl), winpic800, mplab, pvsyst.