

Mohamed G. - Né
69000 Lyon
1 an d'expérience
Réf : 1808281001

Ingénieur génie énergétique et technologie d'environnement

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Rhone Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

? 2015-2018 : Diplôme national d'ingénieur : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Gafsa-Tunisie

Spécialité : Génie énergétique et technologie d'environnement.

? 2013-2015 : Cycle préparatoire aux études d'ingénieur : Institut préparatoire aux études d'ingénieur de Sfax (Filière : Biologie-Géologie)

? 2012-2013 : Baccalauréat Section Science expérimental mention Très Bien.

Expériences professionnelles

Février 2018 – Jusqu'à aujourd'hui

TOTAL SOLAR (SUNPOWER LTDS)-France Sujet : Développement des projets solaires photovoltaïques au sol

Objectifs : En tant que support technique dans le cadre du développement de projets solaires photovoltaïques, mes missions seront les suivantes :
o Évaluer et optimiser les contraintes techniques et financières liées au raccordement au réseau électrique
o Déterminer les caractéristiques techniques du projet en fonction des contraintes économiques
o Etude de faisabilité du projet et réalisation une première estimation des coûts du projet.
o Elaboration des plan de masse pour les projets ainsi que les schémas unifilaires pour le raccordement (CAD)

Aout 2017

Air Liquide (Usine Borj-Cédria)-Tunisie Sujet : Analyse et contrôle qualité Objectifs : réalisation d'analyses et de contrôles qualité sur les matières premières, les produits finaux et les émissions industrielles, dans le but de détecter la présence de divers composants et impuretés

Juillet 2017

ANPE (Agence Nationale de Protection de l'Environnement) -Tunisie Sujet : Evaluation Technique des Etudes Environnementales Objectifs : Etude des sources des pollutions de l'usine de gypse (MEDGYP) et proposition des solutions efficaces

Juillet 2016

OMV Production GmbH (compagnie pétrolière autrichienne privée) -Tunisie Sujet : Initiation à la vie professionnelle - Participation à des diverses activités de production-pétrolières. Objectifs : Proposer des mesures pour réduire l'impact de pesticides sur l'environnement

Aout 2016

STEG (La Société tunisienne de l'électricité et du gaz) -Tunisie Sujet : Stage d'intégration dans la vie professionnelle- Suivi quotidien des processus

Langues

- Arabe : Maternelle  Français : bilingue  Anglais : Bon niveau (TOEIC : 780) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Ingénieur Génie énergétique et technologie d'environnement

Logiciels: Matlab, Solid works, PVsys, AUTOCAD, HelioScope (Expert)

Centres d'intérêts

-  Fondateur de club EWS engineering way to success

 Vice-président de club Energie Solaire-ENIGa

 Membre actif de club Tunivisions-ENIGa

 Membre de club robotique ENIGa

 Membre de la Jeune chambre internationale

 Karatéka (Ligue nationale tunisienne)