

Youri S. - Né en 1992

- **Fort-de-france**

1 an d'expérience

Réf : 1602080759

Ingenieur energie et environnement

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

Cursus

2009/2015 Ecole d'ingénieur Université Technologique de Belfort-Montbéliard (UTBM), Belfort (90)

Département : Energie et Environnement

Spécialité : Bâtiment et Efficacité Energétique

Préparation intégrée (Tronc commun)

2009 BAC scientifique (SVT) au lycée de Bellevue en Martinique

Enseignement suivi

Architecture bioclimatique / Climatisation et Ventilation / Thermique du bâtiment / Centrales Electriques /

Energies Renouvelables / Thermodynamique / Transferts thermiques et Mécanique des fluides /

Electrotechnique / Electronique

Expériences professionnelles

2015

Picker, Ho Hio Hen, Fort-de-France, 1 mois

2014

Livreur et vendeur de plats à emporter, Le secret des Rôtisseurs, Londres, 6 mois

2014

Ingénieur stagiaire, Agence Martiniquaise de l'Energie, Ducos, 6 mois

2013

Picker, Ho Hio Hen, Fort-de-France, 1 mois

2012

Assistant Ingénieur, ESEN, Oviedo (Espagne), 6 mois 2010 Opérateur, SNCF, Paris, 1 mois 2010 Picker, Ho Hio Hen, Fort-de-France, 1 mois

Langues

- Anglais : parlé, lu, écrit (6 mois en Angleterre) / Espagnol : parlé, lu, écrit (6 mois en Espagne) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Techniques d'amélioration énergétique des bâtiments

Utilisation de logiciels de Conception et de Dessin Assistés par Ordinateur - CAO/DAO

Etudier la faisabilité et le coût du projet et proposer des solutions techniques et financières

Sélectionner les moyens et les méthodes à mettre en oeuvre sur le chantier
Etudier la conception et la réalisation du projet
Analyser les choix techniques et définir les équipements, les matériaux en fonction des contraintes de la réglementation, du terrain, du coût

Activités

Etablir et chiffrer le dossier technico-économique du projet (plans, métrés, devis)
Constituer un dossier de consultation d'entreprises lors de réponse à appels d'offres
Etablir des cahiers des charges
Consulter et sélectionner les fournisseurs, les prestataires
Effectuer le suivi commercial et prospecter de nouvelles affaires
Etablir avec le client les solutions techniques, financières et les modalités de réalisation du chantier ou de l'ouvrage

Informatique Bureautique : Microsoft Office

Logiciels : Dialux, Perrenoud, Matlab Simulink

Projets

Simulations et analyses technico-économiques d'installations d'éclairage urbain
(voies de circulation, stade de football, etc.)
Rénovation de l'éclairage de l'étage d'un bâtiment en collaboration avec Philips
Mise en place d'un système de monitoring pour centrale photovoltaïque (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Musculation - Jogging