Ulrich S. - Né en 1988 76800 Saint-etienne-du-rouvray 2 ans d'expérience

Réf: 2108181437

# Ingenieur en genie electrique, energie et developpement durable

#### Ma recherche

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

#### **Formations**

## **2013** : Bac +5 à Ecole d'Ingénieur ESIGELEC sur Rouen

Formation d'ingénieur Généraliste en génie électrique

2010: Bac +2

Diplôme de Technicien Supérieur en Génie Electrique (DTS), Option Electricité Industrielle

2008 : Bac

Baccalauréat Technologique série F3 (Electrotechnique)

## **Expériences professionnelles**

#### 06/2013 - 11/2013 :

#### Stage chez Société Cofely Ineo Scle Ferroviaire sur Toulouse

stage de Fin de Cycle Ingénieur, Poste Assistant Responsable d'Affaires-Signalisation Ferroviaire, Conducteur des travaux, manager et mise en place du développement durable sur le projet signé avec la SNCF

#### 12/2012 - 01/2013 :

#### Projet d'Etude

Implantation des éoliennes à Heuqueville, Etude avec relief et rugosité, Etude sans relief et rugosité et Etude d'impact environnemental pour déterminer le productible annuel à l'aide du logiciel WIND PRO

#### 08/2012 - 09/2012 :

#### Stage chez Société Pps Sarl (projet Production Solaire)

stage, Etude et Installation des Panneaux Solaires photovoltaïque Utilisation du logiciel PV SOL, CALC ELEC. Mission : choix des panneaux solaires, calcul de la production et de la puissance annuelle

## 05/2012 - 06/2012 :

#### Stage chez Sonabel

stage au centre de distribution Electrique N°1 de Ouagadougou, Mission : Projet de Performance Energétique de l'Eclairage public du site aménagé pour les sinistrés à l'aide du logiciel Calculux, calcul du nombre de lux, Etude Photométrique, choix des Lampadaires

#### 2012 - 2013 :

#### Stage chez Société Karlville Development/partenaire De Webcontrol sur Lyon

Projet Ingénieur, Etude et Conception d'un Système automatisé pour la rétraction des films plastique thermorétractable par rayonnement infrarouge. Prototype présenté au Projet Ingénieur 2013 (ESIGELEC).

#### 2012 - 2012 :

#### Projet d'Etude

dimensionnement

D'installations électriques, utilisation des normes, détermination des caractéristiques électriques des éléments de la ligne, choix du transformateur de puissance, choix des équipements de protection, choix des moteurs, par le logiciel Caneco HT

### **Langues**

Espagnol (Oral : scolaire / Ecrit : débutant)

## Logiciels

Pack Office, AutoCAD, SEE ELECTRICAL, Gantt Project, Caneco

## Atouts et compétences

## INGENIEUR EN GENIE ELECTRIQUE, ENERGIE ET DEVELOPPEMENT DURABLE

Energies, Electricités

Connaissances sur l'efficacité énergétique, les énergies Renouvelables (Solaire Photovoltaïque, Solaire Thermique, Eolienne, Biomasse, Géothermie), Connaissances de la RT 2012, Economie d'énergie, Energie Nucléaire, Performance Energétique, Connaissances sur les régimes de neutre, Fonctionnement des machines électriques, fonctionnement des réseaux de production, Transport de distribution, Smart Grid, Electrotechnique, Réseaux Informatiques, Bases de données.

Managements

Gestion des Ressources Humaines, Stratégie d'entreprise.

#### **Permis**

Permis B

#### Centres d'intérêts

Obtention du label Handi manager (LABEL 2011)

Association: Trésorier adjoint de L'AEBRS (Association des Etudiants Burkinabè de Rouen et Sympathisants).

Membre Actif de BDI (Bureau de l'International de l'ESIGELEC)

Loisirs: Pratique le Football ; écoute la musique. Entraineur de l'Equipe de Football de l'ESIGELEC