

Loïc ROYER

42 Rue des fosses Louis VIII Permis B

76000 ROUEN

Tel : 0783 18 82 87

Email : loic97416@live.fr

Habillitable BR

Automaticien

Compétences professionnelles

- Lecture de dessins techniques
- Lecture de plan, de schéma (lors de l'installation d'une alarme sonore et visuelle pour un client j'ai étudié les schémas électrique afin d'installer celle-ci)
- Utilisation d'appareils de mesure électrique (multimètre, ...)
- Mécanique
- Electricité
- Règles de conception d'un graphcet
- Normes qualité
- Hydraulique (Etude sur le système de refroidissement hydraulique)
- Electrotechnique
- Eléments de base en automatisme (Etude de certains automates lors de ma formation de BTS)
- Eléments de base en électronique
- Programmation (Programmation de l'alarme sonore et visuelle à l'aide du logiciel unity-pro)
- Règles de sécurité (Mise en service,...)

Utilisation des logiciels : Photoshop, Solidworks, Photo Filtre, Unity-Pro, Vijeo Designer, Word, Excel, Power-Point

Expériences professionnelles

2014-2015 **Saint Pierre, Réunion :** Veolia **3 mois**

Projet scolaire : Elaborations d'un système d'alarme sonore et visuelle

- ❖ Etablir les choix technologies correspondant à la demande du client
- ❖ Programmation à l'aide des logiciels Unity-Pro et Vijeo Designer afin d'avertir le dépoter d'un éventuel danger.
- ❖ Elaborer devis et des bons de commandes
- ❖ Etablir les essais
- ❖ Livraison au client

2014-2015 **Saint Leu, Réunion :** Snack bar « La croisée » **1 an**

2014-2015 **Mairie de Saint-Denis :** Direction Energie- Service Technique Saint-Denis **30jours**

Stage Technicien Supérieur –BTS 2

- ❖ **1 semaine** Où j'étais dans le service éclairage public : Réparations des poteaux électrique
- ❖ **1 semaine** Où j'étais avec un technicien chargé de gérer les feux tricolores : J'ai pu programmer un carrefour
- ❖ **2 semaines** Où j'étais avec un technicien chargée de la maintenance du système de refroidissement : Etude du système de refroidissement et proposer lors de mon rapport à mes professeur d'investir dans des panneaux solaires.

2013-2014 **Saint-Gilles Les Hauts :** SOUPRA TELECOM, Sous-traitant d'orange **14 jours**

Stage Ouvrier – BTS 1

Interventions chez les particuliers :

- ❖ Réparations de lignes téléphoniques Aériennes et souterraines
- ❖ Réparations d'internet

FORMATION

- **2013-2015 :** BTS Electrotechnique-Lycée de Roland Garros
- **2010-2013 :** BAC STI2DD (Sciences et technologies de l'industrie et du développement durable) spécialité Energie-Environnement Lycée de Trois

Français

Anglais

Espagnol 2009-2011

AUTRES ELEMENTS

AUTRES ELEMENTS