

Etudiant en Master 2 Efficacité Energétique Industrielle recherchant un stage de fin d'études à partir du mois de Mars

SAHLI OMAR
95 rue Ferdinand Buisson
91210 Draveil, Essonne
+33 695875583
Permis de conduire B
@ sahliomar06@hotmail.fr
26ans



COMPETENCES :

Compétences industrielles :

Les circuits de commande et de puissance
Electronique numérique et informatique industrielle.
Utilisation d'appareils de mesure électrique.
Analyse des schémas électriques.
Lecture de schéma, de plan.
Lecture de document technique.
Elément de base en électricité.
Elément de base en électronique.

Compétences Informatiques :

Langages : c++, Assembleur, ARDUINO
Gestion de bases de données : Microsoft ACCES.
Réseaux Informatique (notions de base).
Utilisation des logiciels informatique (LABVIEW, STEP 7, MATLAB, DIALUX, AUTO-CAD, PSIM)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

De 03/2015 à 05/2015 : Stage au sein d'une société de production de l'électricité, unité de production hydraulique (description générale du fonctionnement d'une centrale hydro-électrique)

De 04/2014 à 05 /2014 : Stage Société Nationale SONATRACH –TRC, activité transport par canalisation (TRC) assure l'acheminement des hydrocarbures (pétrole brut, condensat, GPL et gaz naturel), description générale du réseau acheminement du pétrole et du gaz

De 09/2016 à 01/2017 : projet d'études (mise au point d'un Karting électrique, dans le laboratoire de l'université d'Artois).

PROJET ET RECHERCHES REALISES

Projet de Master 1 : mise au point d'une commande sans capteur mécanique de la machine asynchrone à aimant permanent.

Projet de licence : étude et développement d'une borne de recharge pour véhicule électrique

FORMATIONS

2015/2016 : Master 2 « Efficacité énergétique industrielle » à l'université d'Artois de Béthune.

2014 /2015 : Master 1 « Génie Electrique et Informatique Industrielle » à l'université de bejaia.

2013 /2014 : Licence Option « Electronique, Electrotechnique, Automatique » Faculté des Sciences et Techniques de bejaia.

2009/2010 : Baccalauréat technique option Sciences de la vie au Lycée Technique de bejaia.

LANGUES

Trilingue : Français, Anglais, Arabe.

Allemand : notions de base

DIVERS

Evoluer dans un cadre de travail intéressant

Mettre mes compétences en pratique