

PROJETS MASTER MECATRONIQUE ET ENERGIE, Sénior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

janv. 2017 / déc. 2019 Formateur en habilitation électrique des électriciens (B1 ,B1V,B2, B2V,BR,BC) et non électriciens (B0,B0V)

a.f.p.a (champs ,paris ,meudon)

Enseignant des cours à domicile en maths et électrotechnique aux élèves de terminale S, Bac pro (Académia)

janv. 2015 / déc. 2016 ingénieur en métrologie

l'entreprise L & L Product dans le Bas -Rhin

janv. 2011 / déc. 2012 agent de production en charge du contrôle

l'entreprise VIWAMETAL

*Contrôle des pièces mécaniques, ébavurage, taraudage, pliage et conception mécanique (CAO) avec SolidWorks ,CATIAV5

janv. 2007 / déc. 2008 SCHLUMBERGER

*Diagnostique, test sur les équipements de production pétrolière

o Equipements électrotechniques nécessaire pour exploiter le pétrole (câbles,

transformateurs, variateurs, etc.)

o Equipements électromécaniques (pompes, moteurs, protecteurs, séparateurs de

gaz, têtes de puits, etc.)

o PROJET Chez SCHLUMBERGER : choix, installation et protection électrique du Banc

de Test d'un multi-senseur

janv. 2006 / janv. 2007 société d'électricité S.N.E

o Travaux souterrain de raccordement des câbles électriques en basse tension

o Maintenance et dépannage des lignes électriques de distribution

o Contrôle technique des postes électriques de transformation HTA/BT (remplacement

o Remise en état contrôle et réglage, recherche des pannes électriques et réparation

Responsable métrologie

l'entreprise L & L Product dans le Bas -Rhin

o Gestion de planning des opérations métrologiques

o Vérification ou étalonnage des instruments de mesure

o Mises en place et amélioration des procédures de vérification et étalonnage en interne

o Gestion des sous-traitants

o Participation aux réunions de la métrologie dimensionnelle et aux audits de la norme ISO TS 16949 (automobile)

o Appel d'offre

o Achat et réception des instruments métrologiques

o Validation des produits sur le site (mesure et rédaction du rapport)

o Analyse des résultats des opérations métrologiques

o Reporting sur des anomalies constatées et mise en place des actions pour le traitement des anomalies

Etalonnage ou vérification effectué : Température (thermomètre), force (dynamomètre), masse(Balance), pied à coulisse, réglet

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2015 / juin 2016 Master2 en instrumentation et métrologie - BAC+4

Universitéd'Orléans, site Bourges

sept. 2010 / juin 2013 Maitrise Mécatronique et énergie - BAC+4

université de Strasbourg

sept. 2007 / juin 2008 DUT Génie électrique, option électrotechnique - BAC+2

Congo

COMPETENCES

CAN/ I2C /LIN, Arduino, langageC, réseaux, Matlab / Simulink, Langage C, C++, MySQL, Maple/Psim, Matlab/simulink, Sim scape, MS Project, Dialux, CAO, Autodesk Inventor, CATIA V5, SolidWorks, Windows, Linux, pack office, Raspberry PI, Arduinho, B1, B1V, B2, B2V, BR, BC, pro, Température, thermomètre, CATIAV5, HTA

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais Bilingue **Russe** Bilingue

CENTRES D'INTERETS

Football, musique, internet, cinéma, Membre de l'association << cercle des bons amis >