

Expériences

Ingénieur automaticien

ACI Le Mans Renault - Octobre 2015 à décembre 2019 - CDI - Le Mans - France



- Démarrage de ligne, maintenance, carry-over, obsolescence
- Rédaction de cahier des charges et accompagnement fournisseur
- Suivi de projet, expertises partie automatisme / réseau informatique / électrique
- Développement maintenance prédictif (Smart Observer / Dizisoft)
- Développement supervision (Producim)

Stage automatisme, robotique et mise en service

SPIE Ouest-Centre - Mars 2015 à septembre 2015 - Stage - Le Rheu - France



- Programmation automate (OMRON, Siemens...), mise en service en atelier
- Déplacement fréquent dans le grand Ouest de la France pour des mises en route chez le client
- Initiation à la robotique (Staubli, Adept..)

Stage en automatisme, informatique industrielle

Pack'réalisations - Mai 2014 à juillet 2014 - Stage - Beaucouzé - France



- Programmation automate Siemens pour une communication Modbus avec un indicateur de pesage (S7-300 avec TIA Portal V12). Programmation avancée du langage LIST (pointeurs de zone...)
- Programmation d'automates pour divers projets : machines spéciales (RSLogix 5000, afficheur tactile avec RSView)
- Rédaction en anglais d'une fiche technique d'une machine

Mission en laboratoire en Pologne

Université de Torun - Mai 2013 à juillet 2013 - Stage - Torun - Pologne



- Etude du protocole Powerlink
- Mise en oeuvre du protocole sur un servomoteur Parker (réalisation d'une interface en C++ pour son contrôle en utilisant Visual Studio 2012)
- Rédaction de documentations relatives au projet

Formations

ISTIA

Ecole d'ingénieurs de l'université d'Angers

Depuis septembre 2012

L'ISTIA est l'école d'ingénieurs de l'Université d'Angers en Génie des Systèmes Industriels. 3 options : Automatique et Génie Informatique Ingénierie de l'Innovation Qualité et Sécurité de Fonctionnement

DUT Génie Electrique et Informatique Industrielle

IUT de Brest

Septembre 2010 à juin 2012

Le DUT GEII a pour objectif de former des étudiants au niveau technicien supérieur dans les domaines traditionnels qui relèvent de l'électricité, de l'électronique, de l'informatique industrielle et de leurs applications.

Compétences

Automatisme, informatique industrielle

- Programmation automate : Schneider, Siemens, B&R, OMRON et Rockwell
- Unity Pro, PL7 Pro, Step 7, RSLogix, TIA Portal, CX Studio
- Ecran tactile : Vijeo Designer, RSView, TIA Portal
- Supervision : Ignition, Vijeo Look, programmation via OPC (Productys)
- Réseaux de terrain : Powerlink, CANOpen, Modbus, Profibus

Informatique

- HTML, CSS, PHP, SQL (MySQL, Oracle...)
- Administration Unix, réseaux informatiques, systèmes Temps Réel
- C, C++, C#, VBA, VB.NET, Java, Java EE

Langues

- Anglais : lu et parlé (TOEIC 860)
- Allemand : débutant