

Ingénieur électrique automatique



Au cours de l'an dernier, j'ai effectué une expérience professionnelle en Italie auprès du groupe Italien CEIM en coopération avec IMAS International, ainsi qu'une certification en robotique.

J'ai travaillé avec de nombreux supports, acquérant jour après jour une expérience riche et variée. Mon esprit d'initiative et ma rigueur rendent mon travail efficace en solitaire comme en équipe.

De plus, j'ai une grande capacité d'adaptation ainsi qu'une importante ouverture d'esprit.

Expérience professionnelle

Depuis
Août 2008

Ingénieur principal IMAS International

Mission : Développement des applications industrielles pour les automates programmables siemens en utilisant STEP7 ;
Développement des Supervisions multi langues en utilisant (WINCC, Factory Talk, Intouch, Protools);
Animation d'une formation sur WINCC et STEP7 pour les cadres de la société BCM;
Installation et maintenance des appareils de sécurité industrielle (caméras de surveillance, alarmes, sirène).

Octobre 2008
Novembre 2009

Chef projet de développement des applications programmables en Italie CEIM Srl

Mission : En coopération avec le groupe italien CEIM, j'ai assuré la réalisation de trois projets industriels suivants :
Développement d'une interface pour assurer la supervision d'une chaine d'emballage;
Éclairage d'un magasin de stock grâce à un programme PLC siemens;
Développement d'une HMI pour la supervision d'une station de traitement d'eau.

Diplômes et formations

Septembre 2005
Juillet 2008

Ecole Nationale D'Ingénieurs de Gabes (ENIG)

Cycle d'ingénieur à l'Ecole Nationale D'Ingénieurs de Gabes (ENIG) ;
Diplôme National d'ingénieur en Électricité Automatique.
Option: Automatique.

Septembre 2002
Janvier 2005

Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Mahdia (ISET)

Cycle technicien supérieur à l'Institut Supérieur des Études Technologiques de Mahdia (ISET) ;
Diplôme National de technicien supérieur en informatique.
Option: Informatique industrielle.

Janvier 1995
Janvier 2002

Lycée 2 Mars 1934 Ksar Hellal

Baccalauréat.
Section: Technique.

Compétences en informatique

Logiciels

Traitement d'images: Photo filtre, fotoflexer.

Industrie et automatisation: Matlab, Step7, Wincc, Rslogic5000, Wonderware, Factory talk, DXP, Work pinch.

Bureautique: Microsoft Office 2003/2007, Team viewer.

Langages

C / C++, Pascal, Visuel Basic, Assembleur.

Informations complémentaires

Outils Siemens: Micro Win, STEP5, STEP7, WINCC, Protools.

Outils Allen Bradley: RSlogix5000, Factory Talk, RSLinx Classic.

Maîtrise du logiciel Wonderware Intouch

Installation des systèmes de sécurité industrielle (caméras de surveillance, détecteur de mouvement, sirène) ;

Développement de circuits imprimés, réparation des cartes Électroniques ;

Ateliers logiciels (Protel, DXP, Matlab Simulink, work pinch);

Notions de base sur la commande des robots ABB ;

Programmation des micro contrôleurs (Micro chip, Motorola).

Maîtrise linguistique

Anglais

Niveau oral : Courant, Niveau écrit : Moyen

Italien

Niveau oral : Courant, Niveau écrit : Moyen

Arabe

Niveau oral : Maternelle, Niveau écrit : Maternelle

Français

Niveau oral : Courant, Niveau écrit : Courant

Stages & Divers

Stages et projets de fin d'études:

Mars-Juin2008 :

Projet de fin d'études de 04 mois pour l'obtention du diplôme d'ingénieur en génie électrique automatique à la société "SOTIFILD"

(Conception et réalisation d'un système de caméras de surveillance en utilisant la transmission ondes radio)

Octobre 2004-Janvier 2005 :

Projet de fin d'études de 04 mois pour l'obtention du diplôme technicien supérieur en informatique industrielle à la société "MDF" (Conception d'un système de contrôle du niveau des produits chimiques via des capteurs ultrasonique).

Juillet-Aout2007 :

Stage technicien de 01 mois à la société "SANCELLA " (Optimisation Grafcet d'une machine couche bébé)

Juin-juillet2006 :

Stage ouvrier de 01 mois à la société "SITEX" (Découvrir le milieu Professionnel, étudier l'architecture du réseau Informatique).

Divers:

football, tennis, revue économique.