

Mustapha K. - Né en 1986
59300 Valenciennes
1 an d'expérience
Réf : 1304251729

Ingénieur chef usine

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nord Pas de Calais, dans le Bâtiment.

Formations

2012 - 2013 : Université Valenciennes (ISTV) France
M2 Compétences Complémentaires en Informatique

2010 - 2011 : Université De Perpignan Via Domitia France
M2 Electronique Automatique Informatique Spécialité Automatique

2009 - 2010 : Université De Perpignan Via Domitia France
M1 Electronique Automatique Informatique

2007 - 2008 : Université IBN ZOHR AGADIR Maroc
Licence 3 physique Générale

Expériences professionnelles

01/05/2010 AU 31/06/2010

Stage M1 au Laboratoire ELIAU - Perpignan -Stage en développement des systèmes embarqués. Réalisation et programmation d'un suiveur solaire commandé par un système embarqué à base d'un μ P ARM9 : -Création de l'algorithme des mouvements du suiveur solaire. -Assurer un asservissement des moteurs pour capturer le maximum d'énergie solaire.

01/03/2011 AU 30/08/2011

Stage fin d'études à l'Office Chérifien des Phosphates -Automatisation d'une chaine de déminéralisation des eaux : -Organisation des données pour réaliser un cahier des charges. -Analyse des schémas électriques de l'installation pour réaliser un GRAFCET du fonctionnement de l'installation. -Amélioration de la chaine et modification des modes de fonctionnement. -Proposition d'un plan de maintenance préventive de la chaine

Langues

- Berbère : maternelle / Arabe : courant / Français : bilingue / Anglais : bon / Espagnol : bon parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Informatique :

-Connaissance des logiciels: Weka Explorer(Datamining) Cisco Packet Tracer (Réseaux), MYSQL (WampServer :Bases de Données)
-Connaissance Business Objects (B.O),
-Programmation : JAVA ,C, HTML , PHP,MYSQL

Automatique / Automatisme :

-Identification et régulation des systèmes.

- Contrôle commande des systèmes
- Utilisation des réseaux de neurones artificiels pour la commande et l'identification des systèmes.
- Utilisation de la logique floue pour la régulation et la commande des systèmes.
- Détection des fautes, diagnostique et supervision des systèmes automatisés.

Autres : (notions vu au cours d'automatiques)

- Méthodes maintenances /Maintenance sécurité
- Gestion des risques industriels
- Evaluation des risques professionnels. (Expert)

Centres d'intérêts

- Sport : Football, Natation, musculation,
- Voyages, navigation sur internet, jeu d'échec