

Né en 1986
59300 Valenciennes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1304251729

Ingénieur chef usine

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

2013 :

université valenciennes (istv) france

2011 :

université de perpignan via domitia france

2010 :

université de perpignan via domitia france

2008 :

université ibn zohr agadir maroc

Expériences professionnelles

03/2011 - 08/2011 :

Phosphateur industriel / Phosphateuse industrielle

stage fin d'études 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

05/2010 - 06/2010 :

Ingénieur / Ingénieure IA embarquée

stage m1 laboratoire eliau perpignan stage en développement des systèmes embarqués. réalisation et programmation d'un suiveur solaire commandé par un système embarqué base d'un µp arm9 création de l'algorithme des mouvements du suiveur solaire. assurer un asservissement des moteurs pour capturer le maximum d'énergie solaire.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

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.

Centres d'intérêts

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