

Né en 1984
91080 Evry
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1109301041

Ingénieur en génie des systèmes industriels

Ma recherche

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

Formations

2011 :

diplôme d'ingénieur en génie des systèmes industriels l'université de technologie de troyes (utt).

2008 :

maîtrise sciences et techniques en informatique, électronique, électrotechnique et automatique la faculté des sciences et techniques de tanger (fstt).

2006 :

deug (diplôme d'études universitaires générale) en physique chimie la faculté des sciences et techniques de tanger.

Expériences professionnelles

2011 :

Ingénieur / Ingénieure de verrerie

juillet (7 mois) saint gobain glass france crdc thourotte stage de fin d'études (ingénieur) □ poste occupé ingénieur études et développement. □ réalisations aide la conception et l'amélioration de la productivité de process de transformation de verre plat. o analyse des besoins. o rédaction du cahier des charges fonctionnel (cdcf). o simulation du process par witness afin de □ avoir l'expertise du process et identifier les goulots d'étranglement. □ connaitre les impacts du nouvel ordonnancement généré par le software (albat & wirsam) sur le stockeur de résiduels et sur la productivité globale de la ligne.

2008 :

Pilote d'installation en production de ciment

mars (4 mois) lafarge ciments tétouan stage de fin d'études (mst) □ poste occupé assistant chef de production. □ réalisations migration de la supervision (contrôle/commande) tactile système de supervision sous le logiciel vijeo look de cinq ateliers de fabrication de lafarge ciments. o création des alias partir de configurateur ofs & configuration et activation des pilotes de communication. o structure de la base de données déclaration et configuration des variables & création des synoptiques.

/ - à ce jour :

Architecte SOA des territoires connectés

projets universitaires (travail en équipe) □ mise en place du progiciel sap (module mm/wm) pour une entreprise d'agro alimentaire. □ optimisation du processus d'assemblage d'un fauteuil médical par l'analyse de la valeur. □ enquête auprès de 12 industriels aubois afin d'évaluer l'impact des tic sur la pi. □ étude et programmation avec le langage c de l'ordonnancement d'une machine parallèle de type bicriteria avec l'effet d'apprentissage de temps de préparation et de suppression. □ conduite de projets amélioration de la gestion technique des bâtiments (gtb/gtc) de l'utt. □ étude et programmation avec le langage cde l'approche pso pour la classification des stocks. □ conception et fabrication d'un stator droit, usiné par huron kx10 (top solid).

Langues

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

Atouts et compétences

Génie des systèmes industriels :

 Intelligence industrielle : ERP, OPC.
 Électronique & Électrotechnique & Automatique.
 Analyse de la valeur et analyse fonctionnelle.
 Planification et Ordonnancement de la production.
 Gestion des systèmes industriels assistée par ordinateur.

 Technologie de fabrication et outils méthodes.
 Conception préliminaires des systèmes de production.
 Méthodes de prévision des demandes et de gestion des stocks.
 Assurance et contrôle de la qualité.
 Amélioration Continue (Lean, TRS, SMED, VSM...)
 Conduite de projets.

 Sûreté de fonctionnement (arbre de défaillances, AMDEC).
 Progiciels de gestion intégrés, SAP.
 Informatique Industrielle & Automatisation.

Informatique :

 Développement : langage C, Visual Basic, Assembleur.
 Méthodes et langages de modélisation : Witness, MERISE, Ladder, Multisim, Electronics workbench, Visio.
 Bases de données : ACCESS, SQL.
 Progiciel: Prelude (GPAO), OPTIMA (GMAO), VIJEO LOOK, SAP R/3.
 Logiciels de gestion de projet : MS Project.

Centres d'intérêts

 Voyages
 Football