

Né en 1984
- **Tizi Ouzou**
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 810310922

Ingenieur d'état en automatique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2008 :

année obtention du diplôme d'ingénieur d'état en automatique option automatique l'université mouloud mammeri de tizi ouzou

Expériences professionnelles

2008 - 2008 :

Pilote d'installation automatisée de l'industrie du béton

année □développement d'une solution de commande base d'automate programmable pour un procédé de mélange industriel. □stage pratique 03 mois de stage pratique la sonatrach région haoud berkaoui. □projet de fin d'étude étude et développement d'une solution de commande et de supervision décentralisée base d'automates programmables industriels siemens s7 300 pour les unités de production (unité de séparation triphasique du pétrole brut et boosting gaz) haoud berkaoui sonatrach.

2007 - 2007 :

Calculateur / Calculatrice études en mécanique

année □étude et applications sur le microcontrôleur intel 80535 de la famille . □étude et applications sur les quatre grandeurs physiques température, pression, débit et niveau

Langues

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

Atouts et compétences

Etude et modélisation des systèmes automatiques à l'aide du (Grafcet, Réseaux de pétři).

Programmation des automates programmables industriels.

Technique de supervision industrielle.

Régulation industrielle.

Systèmes de commande électrique, pneumatique et hydraulique.

Instrumentation: Appareils de mesure, capteurs, transmetteurs, actionneurs et organes de commande.

Logiciels: STEP7, Electronic work bench, Pascal, MATLAB/Simulink, CODAS, FluidSim, ProcesSim_View, Labview, WinCC, Protool, Solid Works.

Maîtrise de l'outil informatique : Système d'exploitation Windows98/ME/2000/XP, Microsoft Office.