

Hocine G. - Né en 1984
- Tizi Ouzou
1 an d'expérience
Réf : 810310922

Ingenieur d'etat en automatique

Ma recherche

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

Formations

Année 2008 : Obtention du diplôme d'ingénieur d'état en automatique Option Automatique à l'université Mouloud Mammeri de Tizi-Ouzou

Expériences professionnelles

2008

Année 2008 : □ Développement d'une solution de commande à base d'automate programmable pour un procédé de mélange industriel. □ Stage pratique : 03 mois de stage pratique à la SONATRACH région HAUD BERKAOUI. □ Projet de fin d'étude : Étude et développement d'une solution de commande et de supervision décentralisée à 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

Année 2007 : □ Etude et applications sur le microcontrôleur Intel 80535 de la famille 8051. □ Etude et applications sur les quatre grandeurs physiques : Température, Pression, Débit et Niveau

Langues

- □ Arabe : Très bon niveau en expression orale et écrite + □ Anglais : Niveau assez bon en expression orale et très bon en expression écrite parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

□ Etude et modélisation des systèmes automatiques à l'aide du (Grafcet, Réseaux de pétri).
□ 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.
(Expert)