

Né le 17/07/1989
13002 Tlemcen
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 2201200015



Technicien en instrumentation

Objectifs

Je suis à la recherche d'un emploi stimulant où je peux utiliser mes attitudes, mes compétences analytiques et techniques en tant que technicien en instrumentation. Je cherche à performer et à acquérir de l'expérience et des connaissances dans ma carrière.

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Electricité et maintenance.

Formations

05/2018 : Bac +3 à Institut Algérien de pétrole, Algérie
Technicien Supérieur ; Option : Instrumentation pétrolière

07/2013 : Bac +5 à Université de Tlemcen, Algérie
Master en Télécommunication ; Option : Réseaux mobiles et services .

06/2011 : Bac +3 à Université de Tlemcen, Algérie
Licence en Télécommunication ; Option : Photonique-Information-Communication-Systèmes

Expériences professionnelles

07/2018 à ce jour :
Technicien supérieur en instrumentation chez Sonatrach / Bp / Equinor, Algérie

12/2014 - 12/2015 :
Ingénieur en télécommunication chez Novatel It Group, Algérie

Langues

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

Logiciels

Maitrise De L'outil Informatique (word, Excel, Power Point, Adob

Atouts et compétences

Compétences techniques:

- Avoir la capacité d'interpréter et lire les diagrammes (P & ID), Functional logic diagram, Loop Diagram, Ladder Diagram, Location diagram, Wiring diagram, les causes et effets et les diagrammes de flux de processus (PFD).
- Calibration/Ajustement des manomètres et des sondes de température en utilisant la balance manométrique et le

bain de température.

- Étalonnage des transmetteurs pneumatiques, électroniques et SMART de différents fabricants (Rosemount, Magnetrol, MTL, Honeywell, Endress+Hauser, Yokogawa, etc.) pour des différents paramètres : Pression, pression différentielle, débit, température, niveau, niveau d'interface et densité.
- Étalonnage et configuration à l'aide de différents communicateurs et configurateurs de transmetteur SMART : HART (275/375/475), HHT et Druck Calibrator.
- Étalonnage et entretien des vannes de régulation de différents types et marques (Fisher, ABB, Masoneilan, etc....).
- Installation, étalonnage et configuration des positionneurs SMART (Fisher field view series DVC 6000, ABB, positionneur Masoneilan SVI/SVII).
- Étalonnage et entretien des vannes d'actionneur de registre, des vannes ESD, des vannes à commande automatique et des vannes à solénoïde.
- Étalonnage et réparation des interrupteurs de pression (Pressostats), température (Thermostats), et niveau, convertisseurs I/P.
- Maintenance préventive et corrective des différents analyseurs : O2, CO2, H2O, point de rosée, pH et conductivité,
- Connaissance des systèmes Foundation Field Bus, PLC, DCS et ESD.
- Une bonne connaissance du système de surveillance des vibrations Bently Nevada 3500/3300.
- Exposition professionnelle sur les têtes de puits de gaz, les systèmes de contrôle des brûleurs (BMS), les compresseurs d'air, les générateurs d'azote et le Turbo expanders.
- Entretien et maintenance des systèmes Feu et gaz de différents fabricants (Honeywell, Det-tronics, Dräger, Sigma, Crowcon et VESDA).
- Étalonnage, installation et dépannage des détecteurs de gaz combustibles et toxiques.
- Test de fonctionnement et entretien des détecteurs de flamme UV/IR, des détecteurs de fumée et du détecteur de chaleur.

Compétences informatiques:

- Maîtrise de MS Office.
- Déploiement et Optimisation des différents systèmes de télécommunication (GSM / GPRS / EDGE, UTMS et LTE) à l'aide du TEMS Investigation d'Ascom.
- Maîtrise de système de gestion de maintenance MAXIMO.
- Bonne connaissance du LOGICIEL VALVUE.

Autres compétences

- Connaissance de base de la réglementation ATEX.
- Connaissances de base en HSE.
- Proactif en matière de sécurité et de respect des procédures.
- Avoir la capacité de travailler dans une équipe internationale avec une culture différente.

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Loisirs : Football, natation, pêche, lecture, voyages, ...