Technicien En Instrumentation

Né(e) en 1989 · 13002 Tlemcen · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 2201200015

Objectif

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

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : france et étranger
Rémunération : A étudier
Secteur : Electricité et maintenance

Formations

05/2018 — Bac +3 — Institut Algérien de pétrole
Technicien Supérieur ; Option : Instrumentation pétrolière
07/2013 — Bac +5 — Université de Tlemcen
Master en Télécommunication ; Option : Réseaux mobiles et services .
06/2011 — Bac +3 — Université de Tlemcen
Licence en Télécommunication ; Option : Photonique-Information-Communication-Systèmes

Expériences professionnelles

07/2018 - à ce jour — Technicien supérieur en instrumentation
12/2014 - 12/2015 — Ingénieur en télécommunication

Langues

Français (Courant), Anglais (Intermédiaire), Arabe (Langue maternelle)

Compétences

Compétences techniques:
ðv 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).
ðv Calibration/Ajustement des manomètres et des sondes de température en utilisant la balance manométrique et le bain de température.
ðv Étalonnage des transmetteurs pneumatiques, électroniques et SMART de différents fabricants (Rosemount, Magnetrol, MTL, Honeywell, Endess+Hauser, Yokogawa, etc.) pour des différents paramètres : Pression, pression différentielle, débit, température, niveau, niveau d'interface et densité.
ðv Étalonnage et configuration à l'aide de différents communicateurs et configurateurs de transmetteur SMART : HART (275/375&475), HHT et Druck Calibrator.
ðv Étalonnage et entretien des vannes de régulation de différents types et marques (Fisher, ABB, Masoneilan, etc…).
ðv Installation, étalonnage et configuration des positionneurs SMART (Fisher field view series DVC 6000, ABB, positionneur Masoneilan SVI SVII).
ðv Étalonnage et entretien des vannes d'actionneur de registre, des vannes ESD, des vannes à commande automatique et des vannes à solénoïde.
ðv Étalonnage et réparation des interrupteurs de pression (Pressostats), température (Thermostats), et niveau, convertisseurs I/P.
ðv Maintenance préventive et corrective des différents analyseurs : O2, CO2, H2O, point de rosée, pH et conductivité,

ðv Connaissance des systèmes Foundation Field Bus, PLC, DCS et ESD.
ðv Une bonne connaissance du système de surveillance des vibrations Bently Nevada 3500&3300.
ðv 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.
ðv Entretien et maintenance des systèmes Feu et gaz de différents fabricants (Honeywell, Det-tronics, Dräger, Sigma, Crowcon et VESDA).
ðv Étalonnage, installation et dépannage des détecteurs de gaz combustibles et toxiques.
ðv Test de fonctionnement et entretien des détecteurs de flamme UV/IR, des détecteurs de fumée et du détecteur de chaleur.

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

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

Logiciels

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

Permis

Permis B

Loisirs

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

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.