

Abdelhamid B. - Né le 19/05/1982

--

1 an d'expérience

Réf : 1005251146

Ingénieur d'état en génie mécanique option: construction métallique

Ma recherche

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

Formations

Ingénieur d'état en génie mécanique, option: construction métallique / I.N.G.M ALGERIE - 2006

Expériences professionnelles

Octobre 2009 jusqu'à ce jour Superviseur qualité site (SQS), recruté par IRMA et mis à la disposition de GE.I.I (General Electric International Incorporation), affecté sur le projet de réalisation d'une centrale électrique pour SONELGAZ (CTG 2 x 36 MW , Alger port) , chargé principalement de : • Vérifier au jour le jour sur le chantier que les procédures qualité mises en place sont respectées, • Assurer l'application avec une bonne exécution de la dernière révision des plans et de procédures de montage. • Inspecter et faire valider par le client , les réceptions de fin de montage des ouvrages (mécanique, piping et électricité) • Demander et vérifier l'obtention en interne et en externe (sous-traitants) des documents nécessaires aux dossiers finaux (avancement travaux, contrôles, essais, certificats usine, certificats matières, homologations soudeurs, contrôles non destructifs, ...) • Elaborer des outils qui permettent de tracer et de suivre l'avancement de la qualité (tableaux de bords, indicateurs, ...),

Juillet 2009 jusqu'au Octobre 2009 Ingénieur d'études mécanique à 3D Consulting (Algerian company in oil and gas engineering and services) • Participer en collaboration avec Sofregaz à la préparation de l'étude préliminaire (étude FEED) d'un nouveau projet de réalisation d'un Gazoduc GR5, Nouveau CNDG Hassi R'mel et deux stations de compression SC sur GR4 et GZ5. Chargé de préparer toute la partie canalisation de raccordement du nouveau CNDG aux Gazoducs existants en amont et en aval.

Mai 2007 jusqu'au Juin 2009 Ingénieur d'études mécanique (piping) à SARPI (Société Algérienne de Réalisation Des Projets Industriels) association entre SONATRACH (société Algérienne 50%) et ABB Process Solutions and Services (société Italienne 50%) affecté sur: - De Juin 2007 au Mai 2008, Projet Station de Pompes 30" OLEODUC NK1 PHASE 1- SP3, Biskra Algérie. - De Juin 2008 au Juin 2009, Projet STATION BOOSTING PH II, Hassi R'mel Algérie. * tâches effectuées : • Gestion de la documentation technique (plans et procédures) et assurer l'application de la dernière révision approuvées par le client. • Elaboration et vérification des plans, P&ID, Piping layout et isométriques. • Bullage et préparation des travaux d'atelier de préfabrication (SPOOLING). • Vérification et quantification de matériels piping • Organiser, coordonner et contrôler la bonne exécution de la construction et des travaux d'assemblage de différentes disciplines, (piping, montage d'équipements statiques et machines tournantes). • Fournir un soutien technique sur site et aider à la résolution de problèmes rencontrés au cours de la construction. • Préparation des procédures de Tie-ins. • Préparation du dossier TEST PACK et suivi des tests hydrostatique sur site. • Contrôle sur site, modification et établissement des plans AS-BUILT (mécanique et Piping).

Octobre 2006 jusqu'au Mai 2007: Ingénieur d'études mécanique à GESIRET (Société d'Etudes et de Réalisation d'Infrastructures et de réseaux divers), chargé de : • Conception et analyse des structures métalliques. • Etablissement des plans détails et plans montage. • Coordination entre l'atelier de fabrication et le chantier. • Supervision et inspection sur site.

Langues

- Arabe, français et anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Windows, Microsoft Office,

Programmes : AUTOCAD (2D, 3D), Rcad, Robot Millennium, CADWorx, Pipeplus Algor
(Stress Analysis programme). (Expert)