

Compétences

Contrôle non destructif des matériaux:

- Dégradation des matériaux métalliques
- Chimie de l'ingénieur: Corrosion
- Ultrasons : Cofrend UT Niveau 01
- ASNT RT,MT,PT Niveau 02
- Magnétoscopie
- Ressuage

Electromécanique, Electrotechnique, Froid et Climatisation:

- Technologie frigorifique
- Electrotechnique
- Production, Distribution, Transport de l'énergie électrique
- Schémas procédés **PID**
- Résistance des matériaux

Informatique :

- **Pack office** : word , Excel , Power point
- **Logiciel RBI / SAP**

Expériences professionnelles

Octobre 2013 (14mois) : FRIEDLANDER GABON/ GROUPE ORTEC

- Poste occupé : Responsable qualité (QAQC)
- Réalisations : Contrôle qualité de la production (tuyauteries, pipeline) et qualifications soudeurs
- Rédaction procédures qualité
- Organisation service qualité
- Suivi soudage des préfabriqués
- Etablissement des cahiers de soudage
- Suivi épreuve hydraulique
- Contrôle dimensionnelle
- Etablissement des dossiers de fin d'affaire
- Revue des offres techniques
- Formation du personnel qualité

Du 1^{er} Janvier 2015 au 03 juillet 2023: SGS Inspection

- Poste occupé : Ingénieur QA/QC – PSV-LH contrat cadre Total Gabon
- Réalisations : Mise à jour des bases de données SAP
- Vérification des dossiers de réparation et fabrication des équipements
- Vérifier les certificats de conformité des équipements lors de l'achat d'un nouvel équipement
- Vérifier les procès-verbaux des contrôles et des épreuves réalisés
- Inspection des équipements et vérification physique des travaux réalisés
- Suivi et réception des travaux de réparation des équipements sous pression
- Suivi et gestion des avis intégrité
- Rattachement rapport d'inspection dans SAP
- Revue des offres techniques des équipements
- Appliquer et faire appliquer la réglementation et les procédures client
- Suivi de la gestion des soupapes de sécurité et arrête flamme
- Suivi des échanges standards des soupapes et arrête flamme
- Mise à jour base de données soupapes et arrête flamme
- Effectuer les mouvements d'équipements dans le logiciel SAP
- Effectuer les inventaires annuels PSV-LH
- Gestion des stocks soupapes et arrêtes flamme
- Traitement devis de prestation via SAP
- Organisation des réunions mensuelles de suivi avancement
- Vérification des certificats de tarage des soupapes et archivage dans SAP
- Suivi et gestion des avis intégrité
- Rattachement rapport d'inspection dans SAP

Octobre 2013 (14mois) : FRIEDLANDER GABON/ GROUPE ORTEC

- Poste occupé : Assistante Ingénieur qualité (QAQC) & QAQC Responsable projet COGA (TOTAL GABON), projet ONAL (Maurel & Prom)

- Réalisations : Contrôle qualité de la production (tuyauteries, pipeline) et qualifications soudeurs
- Suivi de la production pipeline projet
- Suivi des fiches de constat arrivées de site et de leur réalisation
- Suivi soudage en fonction des isométriques des pipelines
- Contrôle visuel des soudures sur pipeline
- Etablissement des PV hydrauliques
- Etablissement des PV contrôle dimensionnelle
- Etablissement des dossiers de fin d'affaire
- Suivi et Organisation des qualifications soudeurs
- Organisation et réalisation des tests de pliage

Mars 2012 (6mois) : Usine métallurgique Aubert & Duval / GROUPE ERAMET, Pamiers – Stage

- **Poste occupé : Assistant Ingénieur Etalonnage/ Département Electronique**
- **Réalisations : Etalonnage des appareils ultrasons**
- Mise en place du logiciel de vérification des appareils ultrasons
- Etude de la norme 12668-1
- Rédaction de la procédure
- Rédaction du mode opératoire

Mars 2011 (4mois) : TOTAL GABON – Stage

- **Poste occupé : Assistant Ingénieur corrosion/ Département inspection-corrosion.**
- **Réalisations : Etude des percements sur le Terminal du Cap Lopez**
- Vérification de l'injection des produits chimiques sur site
- Recensement de tous les percements survenus sur le Terminal
- Vérification des lignes de départ et d'arrivé sur des schémas PID
- Participation à la tournée des fus
- Rédaction de la politique d'inspection

Mars 2010(4mois) : TOTAL France/Usine de Lac - Stage

- **Poste occupé : Technicien de contrôle non destructif/ Service Inspection**
- **Réalisations : Analyse RBI des réservoirs de stockage**
- Utilisation du Logiciel RBI
- Simulation des défaillances sur les réservoirs
- Etablissement du plan d'inspection
- Proposition de techniques de contrôle non destructif pour l'inspection des bacs
- Contact des industriels sur l'emploi, le cout et la faisabilité des techniques CND

Novembre 2008(8mois) : SHLUMBERGER GABON – Stage

- **Poste occupé : Assistant technicien de maintenance/ Laboratoire sonde**
- Réalisations : Réparation des outils sonde
- Epreuve hydraulique
- Démontage et remontage des outils
- Inspection périodique

Septembre 2007(1mois) : SENELEC (Société d'eau et d'électricité du Sénégal), Sénégal – Stage

- **Poste occupé : Ouvrier en centrale électrique**
- **Réalisations : Travaux de maintenance**
- **Réparation des outils et moteurs**

Formation

- 2012 **MASTER 2, Expertise et Contrôle des matériaux et structures**, Bordeaux 1, France
- 2011 **Master 1 Matériaux**, Marseille, France
- 2010 **Licence, contrôle non destructif des matériaux**, le Mans, France
- 2006-2008 **BTS Electromécanique, Electrotechnique, Froid et Climatisation**, Dakar, Sénégal
- 2005 **Cycle ingénieur (1ère année) USTM**
- 2004 **Bac C, Lycée Joseph Ambourouet Avaro**

Langues

Français : langue maternelle

Anglais : niveau scolaire

Divers

Sport : Volleyball de compétition

Loisirs : Voyage

