

Olivier MENDEZ

Ingénieur Instrumentation et Essais



Ingénieur possédant une spécialité dans l'instrumentation, les essais, le contrôle et les procédés. Je possède une expérience de 23 années en projet, méthodes et maintenance dans différents secteurs industriels. L'expérience acquise au travers des missions qui m'ont été confiées me permet d'utiliser des démarches et des connaissances multi techniques pointues. Je suis capable de mettre en œuvre et prendre en compte une triple contrainte objectifs, coûts, délais pour manager des projets, des affaires ou bien gérer un service et ses méthodes.

Recherche:

Je recherche des postes à responsabilité dans le pilotage de projets, d'affaires, de commissioning, de service méthodes et maintenance

48 ans

Permis de conduire

📍 Arles (13200) France

EXPÉRIENCES

Ingénieur Conduite d'Essais

Framatome - Depuis juin 2018 - CDI - France

- ▶ En charge des essais d'ensemble sur le marché nucléaire Framatome
- ▶ Travail en partenariat avec EDF
- ▶ Essais d'ensemble dans le cadre de maintenances, modifications, améliorations, constructions, mises en service.



Chef de Projet Support Instrumentation

Actémium Saint-Rémy de Provence - Mai 2017 à avril 2018 - CDI - La Trinité - Martinique

- ▶ Budget du projet: 7M€
- ▶ Management : 60 personnes



Responsable Service Systèmes Opérationnels

GMES SPIE-CEGELEC - Décembre 2016 à avril 2017 - CDI - Flamanville - France

- ▶ Management construction/livraison des systèmes opérationnels
- ▶ Chef du service contrôle



Chef de service Métrologie-Débitmétrie

TOTAL - Juillet 2010 à septembre 2014 - CDI - Port-Gentil - Gabon

- ▶ Gestion de plus de 700 points de comptage répartis sur 60 plate-formes
- ▶ Management direct : 8 personnes,
- ▶ Supervision de contrats de sous-traitance et de fournisseurs
- ▶ Estimation des coûts
- ▶ Coordination inter-services



Méthodes Maintenance Instrumentation des Réseaux Fluides

Arianespace - Juin 2005 à juillet 2010 - CDI - Kourou - France

Maintenance, assistance tir- Etage Principal Cryogénique Ariane V



Coordinateur des Essais

projet PIC - site Shuaiba - Août 2004 à janvier 2005 - CDI - Koweït city - Koweït

Commissioning et démarrage d'une usine d'engrais



Chef de service Instrumentation

EXXON MOBIL - Décembre 2003 à juillet 2004 - CDI - Belabo - Cameroun

Gestion du plan de maintenance d'une station de pompage



Chef d'équipe essais

Ministère de la défense - Septembre 2003 à décembre 2003 - CDI - Brest - France

- ▶ Grand carénage, sous-marin nucléaire le Triomphant
- ▶ Commissioning des parties nécessaire au remorquage du sous-marin



Conducteur de Travaux Système Offshore

TOTAL E&P - Décembre 2002 à août 2003 - CDI - Peciko 3 - Indonésie

- ▶ Transfert de boucles par transmission télémétrique
- ▶ Gestion des équipes commissioning, construction, maintenance, 6 personnes



- ▶ Leader d'installation
- ▶ Gestion du parc d'environ 1200 capteurs Feu & Gaz

COMPÉTENCES

Langues

- ▶ Anglais (lu, parlé, écrit) ★★★★★
- ▶ Espagnol (lycée) ★☆☆☆☆
- ▶ Indonésien (Notion) ★☆☆☆☆

Connaissances professionnelles

- ▶ Commissioning, démarrage, essai ★★★★★
- ▶ Maintenance ★★★★★
- ▶ Management de projets ★★★★★
- ▶ Construction ★★★★★
- ▶ Gestion d'affaires ★★★★★
- ▶ Procédés, exploitation ★★★★★

Systèmes, procédés et spécifications

- ▶ Normes de métrologie et comptage (ISO, API, NF)
- ▶ Opérations, méthodes et process 1er étage Ariane V (EPC)
- ▶ Système de pompage grande profondeur (FPSO)
- ▶ OPERCOM
- ▶ Système de télémétrie/logique des plateformes gaz Total
- ▶ Systèmes de détection et d'extinction automatique
- ▶ Logique ESD hydraulique sur panneau de commande
- ▶ Turbine à gaz aérodérivée
- ▶ Raffinage
- ▶ Fonctionnement des REP

SNCC & HMI

- ▶ Delta V, Foxboro, Yokogawa
- ▶ Siemens
- ▶ Triconex
- ▶ Hart protocol
- ▶ Honeywell 2000, 3000, AMS
- ▶ Console Cerberus
- ▶ Mark V, Woodward
- ▶ Grafcet / Ladder / Gemma

Bureautique

Maîtrise Word, Excel, Access, Power Point ★★★★★

Connaissances Particulières

- ▶ Instrumentation ★★★★★
- ▶ Débitimétrie - Comptage ★★★★★
- ▶ Métrologie ★★★★★
- ▶ Caractérisation de débit polyphasique / MPFM ★★★★★
- ▶ Modules Bailey 9020 ★★★★★

FORMATIONS

Master II Instrumentation

AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ

Octobre 2014 à avril 2015

Spécialité:

IME (Instrumentation des Moyens d'essais).

Reçu:

Mention Assez Bien

Fonctionnement et conduite des Réacteurs à Eau Pressurisée

FRAMATOME

Juin 2018 à avril 2019

Durée : 798 h

- Fonctionnement des Réacteurs à Eau Pressurisée
- Sûreté Arrêt de Tranche
- Complément sur les REP
- Formation à la conduite sur simulateur
- Formation aux modifications du Contrôle Commande partie 1
- Modules Bailey 9020
- Visites d'Engagement Sécurité

Métrologie 3 & Etude de cas de Comptage

IRA, ARLES

Novembre 2011

Maintenance Pro-active, Asset Management

ASSETSMAN, NANTERRE

Septembre 2003

Maintenance pro-active Niv I, Niv II

Asset Management Niv I

CENTRES D'INTÉRÊT

Sport

- Gymnastique artistique en compétition pendant 17 années
- Entraîneur en Gymnastique artistique
- Randonnée