Khadija AMINE

35 Ans

Rue 1 N° 136, AIN CHOCK, CASABLANCA

kkhadijaamine@gmail.com

00212 6 04520656

LANGUES

Arabe

Français

Anglais

Informatique

Word,

Excel,

Power point,

Outlook,

Internet,

SAP,

Quelques applications des instruments de mesure

Formation

2012 – 2013 **Institut des métiers aéronautiques IMA – Nouaceur**
Certificat d'ajusteur monteur des cellules aéronefs

2008-2011 **L'institut spécialisé en technologies appliquées-génie mécanique- Casablanca.**
Diplôme Technicien spécialisé en méthodes en fabrication mécanique

Juin 2008 *Baccalauréat série sciences de la vie et de la terre* **lycée BEN M'SIKQ, Casablanca.**

Expériences Professionnelles :

Technicien métrologie et pyrométrie ***2016-Aujourd'hui***

Structural Aerospace Morocco (Avia-groupe Industries) Ex Lisi Aerospace

Métrologie

- ✓ La gestion du parc d'instrument dans le site.
- ✓ Maintain à jour le système de rappel métrologie.
- ✓ Vérification et étalonnage interne de plusieurs instruments de mesure (dimensionnel, pression, force, masse)
- ✓ Gestion de la sous-traitance ; vérifier l'accréditation du prestataire externe (COFRAC/UKAS), suivi des commandes de l'étalonnage, envoi des instruments, réception après étalonnage, et vérification des certificats délivrés avec les appareils.
- ✓ Réaliser les contrôles de la pyrométrie à travers le contrôle des installations de traitements thermiques (SAT, TUS et Instrumentation) selon les normes clients et les la norme AMS2750 et le maintien des instruments de contrôle pyrométrique.
- ✓ Gérer le suivi et la conformité des moyens d'essai de traction et de conductivités et de dureté (ROCKWELL ET BRINELL) selon les normes ASTM E10 et ASTME 18.
- ✓

Qualité :

- ✓ Elaboration des procédures et du programme d'étalonnage pour chaque famille d'instrument.
- ✓ Assister aux plusieurs Audits de certification tel que l'EN9100, les audit clients, et les Audit NADCAP procèdes spéciaux.
- ✓ Assurer la conformité aux exigences normatives en matière de qualité
- ✓ Réaliser des audits internes
- ✓ Traiter les non-conformités et mettre en place des actions correctives et préventives .
- ✓ Former le personnel aux utilisations des différents moyens de mesure.
- ✓ Sensibiliser les collaborateurs à l'importance de la métrologie dans leurs activités quotidiennes.

Qualités :

Initiative :

Esprit d'équipe :

Innovation :

Assiduité :

Connaissances en :

- ✓ Découverte de l'avion.
- ✓ Formation approfondie de la Norme ISO 9001 version 2015.
- ✓ Formation en management intégré selon la norme ISO45001 VERSION 2018 et la norme ISO14001 VERSION 2015.
- ✓ Formation sur la norme ISO17025 version 2017.
- ✓ les outils de la qualité la maitrise statistique des procédés.
- ✓ notions sur les 6 sigma et le Lean manufacturing
- ✓ formation sur les traitements de surface.
- ✓ les traitement thermiques des alliages d'aluminium.

Inspectrice Qualité : ***janvier 2015-Avril2015***

STELIA Aerospace :

- ✓ Effectuer les contrôles intégrés au cours de la fabrication .
- ✓ Le contrôle final du produit.
- ✓ Renseigner les fiches de non-conformité

Opératrice monteuse : ***Avril 2013-juillet 2014***

RATIER FIGEAC MAROC, Groupe UTC Aerospace

- ✓ Assemblage des pièces élémentaires aéronautique par vissage, boulonnage, rivetage jusqu'à l'obtention des sous-ensembles.
- ✓ L'utilisation de plusieurs types de fixations.
- ✓ Application des protections telles que l'ALODINE.
- ✓ Dénudage et sertissage des files et enfichage aux connecteurs.

Stage : service équipement ***Stage alterné 3 mois-2009***

Société Cosumar –Agroalimentaire (sucre)

- ✓ assister aux contrôles des équipements automatiques.
- ✓ vérification des PH des échantillons.

Stage : service fabrication : ***stage alterné 6 mois 2010-2011***

ISTA-génie mécanique –atelier de tournage fraisage :

- ✓ -fabrication des pièces sur des machines conventionnelles.
- ✓ -Participation à un projet par fabrication de plusieurs pièces élémentaires suivant les dessins de fabrication.

Compétences :

- ✓ La lecture des plans.
- ✓ L'usinage sur des machines universelles.
- ✓ les gammes de fabrication.
- ✓ La métrologie et l'utilisation des instruments de mesure
- ✓ Ajustage et Assemblage des pièces élémentaires par rivetage et collage.
- ✓ L'analyse de système de mesure(MSA).

Projets réalisés :

- ✓ Lancement des chantier MSA sur plusieurs systèmes de mesure.