

**Mohamed EL-AFFOURI**

☎ : N°118 Route RGAYAE  
1er étage, Appt 4  
Drissia 90000 Tanger  
☎ : (+212).6.66.94.07.87  
@ : [mel\\_affouri@yahoo.fr](mailto:mel_affouri@yahoo.fr)  
Permis B, Voiture

**Responsable**« **Qualité Sécurité Environnement Hygiène et Santé au Travail** »« **Maintenance Industrielle et Immobilière** »« **Lead Auditor IRCA ISO 9001 V2015** »

(17 ans d'expérience)

**EXPERIENCES PROFESSIONNELLES****Depuis Mai 2012**

**Responsable Qualité Système :** Activité (Injection, Gainage, Volant, Sunvisor, Coupe, Netting, Net, Boot, Foaming, Coiffes et Head Rest...).....*Exco Automotive Solutions Tanger Maroc*

- Maintenir les certifications suivantes :
  - IATF 16949 V2016, ISO 9001 V2015, ISO 14001 V2015, OSHAS 18001 V2007
  - Certification FORD Q1/VDA/ ...
  - Accréditation Laboratoire selon ISO 17025
- Maintenir et améliorer le système de management de la qualité selon une vision Qualité Totale
- Rendre compte régulièrement des reportings Qualité et de tout dysfonctionnement pouvant affecter le système de management de la Qualité
- Maîtrise de CSR's (OEM et Autres) et les Cores Tools.
- Proposer et encourager toute proposition d'amélioration du SMQ, SME et SMS
- Se charger des audits aussi bien internes qu'externes Qualité sécurité et environnement
- Audit seconde partie pour le management des fournisseurs (évaluation des risques, suivi et développement du son SMQ, audit produit et process)
- Qualification des prestataires externes (fournisseurs et sous-traitant.)
- Qualification des projets par des audits qualification Produit/Process avant la phase SOP selon le standard client ou interne (vérification et validation toutes les phases de projet avec leurs livrables)
- Réaliser des audits selon les standards automobile (VDA6.3, ASES, FIEV, QSB.)
- Gestion de tableau de bord de l'entreprise et animation de la revue de direction
- S'assurer de l'élaboration ainsi que la diffusion et de l'application des procédures du SMQ, SME et SMS
- Sensibiliser et former les équipes à la démarche Qualité.
- Réussir « le prix national de la qualité Edition 2012 »
- Réussir le projet ASES avec Renault : Classe B
- Réussir la Re-certification IATF 16949 V2016 inclus ISO 9001 V2015 pour l'année 2018 et 2019
- Réussir les audits de suivi et de Re-certification ISO/TS 16949, ISO 14001 et OSHAS 18001 de l'année 2012 à 2017
- Réussir l'accréditation du laboratoire selon la norme ISO 17025 V2005 en 2015 et le suivi 1, 2 et 3.

**11/2011-05/2012**

**Responsable Qualité Sécurité Environnement** .....*GSTM/Groupe STVA logistique automobile (Ferroviaire, Maritime et routière) Tanger Maroc*

- Encadrement des contrôleurs qualité pour l'Automobile
- Mise et Suivi les systèmes de managements Qualité Sécurité et Environnement selon les Normes ISO 9001, ISO 14001 et le référentiel OHSAS 18001
- Faire des audits qualité et sécurité (chargement/déchargement camion, Bateau et Train) audit parc véhicules
- Formation et sensibilisation et animation dans le domaine de la qualité, Sécurité et environnement
- Traitement de non-conformité et réclamation client
- Mise en place des actions correctives et préventives
- Etablissement des procédures qualité sécurité et environnement
- Interlocuteur des clients externe

**11/2010-08/2011**

**Enseignant/Consultant en Qualité Sécurité Environnement**.....*ESITH Casa Maroc*

- Cours pour les niveaux Master de :
  - Outils et management de la qualité
  - Management de la qualité la sécurité et l'environnement selon ISO9001, ISO14001 et OHSAS 18001
- Formation des cadres entreprises dans les domaines de :
  - Secourisme
  - Qualité, Hygiène, Environnement Santé et Sécurité au Travail et maintenance
  - Risque incendie, risque électrique, risque de manutention, risque de bruit, ergonomie au travail.....

Accompagnement des entreprises dans la démarche :

- Qualité Hygiène Sécurité Environnement et Maintenance
- Réglementation marocaine en santé et sécurité au travail.

**01/2009-11/2010**

**Responsable Qualité Sécurité Environnement**.....*AIMI Consulting à Tours France.*

- Pilotage les projets de certification du système de management QSE selon les normes : Qualité (ISO 9001 v2008), Environnement (ISO 14001 V2004), Sécurité (OHSAS 18001 V2007)
- Formation dans les domaines de QHSE (voir la liste de formation que j'interviens sur le site [www.aimi.fr](http://www.aimi.fr))
- Approche, analyse et modélisation des processus dans un système Intégré QSE.
- Déploiement, animation et communication d'un système du management intégré.
- Assurer la réalisation des audits internes Qualité Sécurité et Environnement selon la norme ISO 9011
- Traitement de réclamation clients et non conformités.
- Mettre en place des actions correctives et préventives pour toutes les non-conformités.
- Elaborer des procédures, des Instructions Qualité et environnement.
- Analyse des impacts et des aspects environnementaux
- Analyse des dangers évaluation des risques et mise à norme les installations et les équipements de travail.
- Animation et sensibilisation à la sécurité au travail, vérification du respect des consignes de sécurité...)

**01/2007- 01/2009**

**Responsable Technique Qualité Sécurité Environnement et Maintenance Immobilière**

.....*L'IUFM d'Orléans-Tours à Orléans France.*

- Conduire une démarche de certification qualité ISO 9001 V 2008 et Environnement ISO 14001 V 2004.
- Elaborer la cartographie qualité en identifiant tous les processus (activité, produit et service) dans l'établissement, et mettre des indicateurs pertinents pour garantir le bon fonctionnement de ces processus.
- Suivre, optimiser et simplifier le Système de Gestion Documentaire (procédures, instructions, enregistrements)
- Réaliser l'Audit Qualité selon la Norme ISO 19011.
- Mettre en place des actions correctives et préventives pour toutes les non-conformités.
- Elaborer des procédures, des Instructions et des plans Qualité.
- Analyse des impacts et des aspects environnementaux
- Elaborer un document unique des risques professionnels, élaborer des plans de prévention et les permis de feu.
- Analyse et veille réglementaire santé et sécurité au travail.
- Maintenir les installations et équipements dans le respect des normes de sécurité

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Diagnostique et sécurité immobilière pour les Etablissements Recevant des Public (ERP)</li> <li>➤ Etablir un plan d'opération interne ou POI en cas de sinistre.</li> <li>➤ Définir les mesures d'organisation, les méthodes d'intervention et les moyens nécessaires à mettre en œuvre pour protéger le personnel, les populations et l'environnement.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                  |
| 01/2002 – 01/2007 | <b>Agent Qualifié de Service</b> ..... LIMPA à Orléans France. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Contrôle la qualité des matériaux à la réception</li> <li>➤ Diagnostic et Maintenance des machines de production, suivi des indicateurs et tableau de bords qualité.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 06/2006 – 08/2006 | <b>Assistant Responsable Qualité</b> .....VERGNET SA à Orléans France. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Contrôle et qualité des produits de la réception à l'expédition</li> <li>➤ Suivre et contrôle la fabrication des moteurs pour les panneaux d'énergie éolienne</li> <li>➤ Etablir des nouveaux processus et les procédures associées, modifier la cartographie de l'entreprise.</li> <li>➤ Mise en place des indicateurs et tableaux de bords associés à ces processus pour la qualité du produit.</li> <li>➤ Mise à jour le manuel et les documents qualité, Traitement de la réclamation client.</li> </ul> |
| Mai 2006          | <b>Auditeur Interne qualité</b> .....PLANDOR à Orléans France. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Sujet d'audit : Maîtrise des documents externes selon la norme ISO 9001 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Système documentaire : Fax, Tel, Courrier, Commande, Données informatiques.</li> <li>- Données externes réglementaires et Processus Organisation</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                           |
| 03/2006 –05/2006  | <b>Membre de Projet Qualité et Environnement</b> ..... CCI du Loiret Orléans France. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Etude de l'ICPE (installation classée pour la protection de l'environnement).</li> <li>➤ Analyse et veille réglementaire environnementale (analyse d'impact et aspect environnementaux)</li> <li>➤ Analyse et veille réglementaire santé et sécurité au travail.</li> <li>➤ Modélisation des processus dans le système de management intégré QSE, revue de direction.</li> <li>➤ Elaboration des indicateurs et des tableaux de bord pour la Qualité.</li> </ul>                               |
| 05/2005 – 11/2005 | <b>Assistant Responsable Maintenance</b> .....Arcelor à Saint Chély d'Apcher France. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Planification des travaux de maintenance en respectant les règles de sécurité.</li> <li>➤ Etude de BFR (Besoin Fond de roulement) de l'entreprise</li> <li>➤ Gestion et amélioration le fonctionnement des machines de production</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 09/2000 – 12/2000 | <b>Mission en conception mécanique</b> .....SAMIR sidi Kacem Maroc. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Etudes et conception d'un outil pour l'inspection et réparation rapide pour les fours de distillations de pétrole avec les logiciels de CAO : AutoCad et SolidEdge</li> <li>➤ Gestion et fabrication de l'outil par les différents procédés de fabrication, usinage, déformation et soudage.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                         |

## DOMAINES DE COMPETENCES

### Qualité

- Maîtriser les normes ISO 9001 V2015, ISO 9000 V2015, ISO 19011 V2018, IATF 16949 V2016 et ISO 17025 V2017,
- Approche, analyse et modélisation des processus dans un système Intégré QSE.
- Mesure et management des performances (Indicateurs et tableaux de bord).
- Déploiement, animation et communication d'un système du management intégré.
- Ecoute et satisfaction client et parties intéressées.
- Assurer la réalisation des audits internes : de la planification au bilan
- Assurer l'amélioration continue de système de management.
- Traitement de réclamation clients et non conformités.

### Hygiène, Sécurité et santé au travail

- Maîtriser les normes ILO-OHS 2001 V 2001 et OSHAS 18001 V2007 et ISO 45001 V2018.
- HACCP, sécurité alimentaire ISO 22000 v2005.
- Gestion, analyse et prévention des risques industriels et professionnels et les causes accidentologie.
- Elaboration d'un Document Unique.
- Assurer l'activité et analyse de veille réglementaire santé et sécurité au travail.
- Mettre en œuvre des actions préventives pour diminuer la fréquence et la gravité des accidents.

### Maintenance et Sûreté de Fonctionnement

- La politique, stratégie et objectifs de la maintenance : programme et plan de maintenance.
- Situation de la maintenance relativement à la sûreté de Fonctionnement
- Sûreté de Fonctionnement en phase l'exploitation de la maintenance
- Les normes en maintenance, qualité et sûreté de fonctionnement.
- Optimisation de la maintenance par approche fonctionnelle.
- Logiciels de GMAO : **OPTIMA, NEWMaint et MAXIMO.**

### Informatique et développement, CAO et DAO

- Réseaux et Système : Windows, Unix / Linux, Architecture des réseaux, UPD, TCP/IP, Algorithme de routage,
- Programmation : Langage C/C++, JAVA,
- Modélisation et base de données : UML, Access, Oracle,
- Développement Web : HTML/XHTML, CSS, JavaScript, PHP, MySQL,
- Bureautique : Word, Excel, PowerPoint....
- Gestion des projets (analyse des besoins, élaborer un cahier de charge) et d'équipe,
- Logiciels Gestion de projet : Gantt Project et MS Project

### Outils pour la maintenance et qualité

- Mise en place un plan de progrès de maintenance.
- TPM (étude de TRS). Analyse fonctionnelle, 6 sigmas.
- Arbre de défaillance, diagrammes de fiabilité.
- CND, analyse vibratoire, thermographie infrarouge,
- Méthode kanban, 5M, 5S, SMED, 5 pourquoi, 8D, mur qualité, PDCA....
- Flow Chart, AMDEC et Plan de control
- Core tools (APQP, PPAP, MSA, SPC, FMEA)
- Analyse SWOT

### Environnement

- Maîtriser la norme ISO14001 V2015.
- Assurer l'activité d'étude d'aspect et impact environnementale
- Assurer l'activité de veille réglementaire environnementale.
- Elaborer un guide pour la gestion des déchets et les dossiers d'ICPE.

### Génie Mécanique et Productique

- Technologie de fabrication (Moulage, Découpage, Déformation, Usinage des matériaux, soudage, collage, emboutissage, pliage... )
- Méthodes d'usinage, Outillage de production,
- Lire et produire des dessins et des plans industriels.
- Gestion de production,
- Logiciels de dessin industriel : **Autocad, GMPCAD, SolidEdge**

### Electronique et Electrotechnique

- Physique des semi-conducteurs
- Physique et système des composantes électronique
- Electronique analogique et numérique
- Automatique et automatisme analogique et numérique complexes (régulation, étude des automates programmables)
- Systèmes triphasés, moteurs synchrones et asynchrones, transformateurs.
- Système de codage, Architecture d'ordinateurs, Technologie microélectronique, circuits intégrés,

## FORMATIONS

### Formations Continues :

- Certificat de formation ISO 45001 V2018
  - Certificat de formations sur les Cores Tools (APQP&Plan de Control, PPAP, SPC, FMEA, MSA) et les Spécifications Clients
  - Certificate Lead Auditor IRCA ISO 9001 V2015
  - Certificat de formation sur la nouvelle norme automobile IATF 16949 V2016 Incluant ISO 9001 V2015
  - Certificat de formation sur l'audit interne et seconde partie selon la norme IATF 16949 V2016 incluant ISO 9001 V2015
  - Certificat de formation sur la nouvelle norme automobile IATF 16949 V2016 Incluant ISO 9001 V2015
  - Certificat Auditeur Système Intégré QSE selon les normes ISO/TS 16949, OHSAS 18001 et ISO 14001
  - Certificat Auditeur VDA 6.3 V2010
  - Attestation de formation « FMEA et Control Plan »
  - Certificat de formation sur la norme ISO 14001 V 2015
  - Attestation Formation sur la norme Iso 17025 V2005
  - Attestation auditeur Technique et Qualité Selon la norme ISO 17025 V2005
  - Attestation de formation Validation des Méthodes d'analyse des essais laboratoire
  - Attestation de formation « Outils de Résolution de Problème
  - Attestation de formation Assurance de Responsabilité Civile
- Formation pour le contrôle qualité automobile (Renault/ Nissan Tanger Maroc)**
- EVL CMS pour la gestion de transport automobile
  - Flash AVES et SEBER : méthode standard Renault/ Nissan pour contrôle qualité automobile
  - Formation ACMO, Conseiller de Prévention (Agent Chargé de la mise en œuvre des règles d'hygiène, de sécurité et de santé au travail)  
(Polytech 'Orléans- site de Galilée France)
- (Réglementation, rôle de médecine de prévention, risques liés aux rayonnements Ionisants et non Ionisants, Risques biologiques, risque incendie, ICPE, Risque chimique, risque physique et ergonomie, risque machines, maladie professionnelles – accident de travail,
- Attestation d'auditeur Interne Qualité (Links Ingénierie Orléans)

PVA Consulting



### Formations Initiales :

- |                  |                                                                                                                                                                                    |                                                                                       |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2008-2009</b> | <b>MASTER 2 : Sciences et Technologies de l'Information et de la Télécommunication</b><br>Spécialité <b>Informatique</b> (Université d'Orléans France) Mention <b>Assez Bien</b> . |  |
| <b>2005-2006</b> | <b>Ingénieur : Outils et Systèmes de Management Qualité-Sécurité- Environnement</b><br>(CCI FORM d'Orléans France) Mention <b>Bien</b> .                                           |  |
| <b>2004-2005</b> | <b>Master 2 Prof : Maintenance Industrielle</b> (Université de Tours France) Mention <b>A.Bien</b> .                                                                               |  |
| <b>2003-2004</b> | <b>DEA : Matériaux et Microélectronique de Puissance</b> (Polytech'Orléans- site de Galilée France)<br>Mention <b>A.Bien</b> .                                                     |  |
| <b>1999-2001</b> | <b>Formation Qualifiante (Bac+5) : Génie Mécanique et Productique</b> (EST de FES SAISS Maroc)<br>Mention <b>Bien</b> .                                                            |  |
| <b>1996-1997</b> | <b>Maîtrise : Electronique et Automatique</b> (FST de FES SAISS Maroc) Mention <b>Bien</b> .                                                                                       |  |

## LANGUES

- Français : Bilingue,
- Arabe : Langue maternelle,
- Anglais : Niveau Advanced : American Center

## DIVERS

- Sport (Football), Voyage, lecture et recherche
- Jobs : soutiens scolaires aux lycéens