

ARBIB MAROUANE

N°16 Résidence Lamia I, Avenue de
Fès Castila, Tanger - Maroc

E-Mail: arbib.marouane@gmail.com

GSM : 0661 06 84 43



INGENIEUR D'ETAT RESPONSABLE EXPLOITATION & MAINTENANCE (9 ANS D'EXPERIENCES)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES



DEPUIS AOUT 2018 : Responsable Exploitation & Maintenance, chez la Société Marocaine de la maintenance des rames grande vitesse TGV AL BOURAQ (JV : ONCF & SNCF) - Projet ligne a grand vitesse LGV Maroc, Technicentre de Maintenance RGVM, Tanger - Maroc



AVRIL 2015 / AOUT 2018 : Responsable Exploitation & Maintenance chez l'Agence Marocaine pour l'énergie durable MASEN - Projet : Centrale solaire NOOR Ouarzazate (580 MW), Ouarzazate - Maroc



SEPTEMBRE 2013 / AVRIL 2015 : Responsable Qualité, chez Prestige Med Morocco, Rabat - Maroc



AVRIL 2012 / AOUT 2013 : Ingénieur Chargé Exploitation & Maintenance chez Novoazovsk Wind Power Station- Projet : Novoazovsk Wind Power Station (120 MW), Turquie & Ukraine



SEPTEMBRE 2011 / MARS 2012 : Ingénieur d'études et développement informatique chez TOUCOR Group, Rabat - Maroc

FORMATIONS

- 2012 :** Cycle de doctorat Phd, en Centrales électriques, systèmes et réseaux
PRYAZOVSKYI STATE TECHNICAL UNIVERSITY
- 2011 :** Diplôme d'ingénieur d'état, en Automatisation des processus technologiques et de la production industrielle
PRYAZOVSKYI STATE TECHNICAL UNIVERSITY
- 2010 :** Diplôme de Bachelor of Science, en technologies d'information intégrée et en Management industriel
PRYAZOVSKYI STATE TECHNICAL UNIVERSITY
- 2006 :** Diplôme universitaire de technologie DUT, Génie Management industriel
PRYAZOVSKYI STATE TECHNICAL UNIVERSITY
- 2005 :** Baccalauréat Sciences Expérimentales, Lycée Ibn Batouta – Rabat

CERTIFICATS ET ATTESTATIONS :

- 2020 :** Formation à la conduite des trains à grande vitesse TGV, Institut de Formation Ferroviaire IFF
- 2020 :** Formation en Systèmes de Management du Risque : ISO 31000, Version 2018
- 2019 :** Formation en Système de Management de la Santé et de la Sécurité au Travail : ISO 45001, Version 2018
- 2019 :** Formation en Gestion de la maintenance SAP Plant Maintenance – SAP PM
- 2019 :** Formation en Audit interne de Sécurité National Opérationnel (ASNO) des établissements ferroviaires chez la Société Nationale des chemins de fer français SNCF - FRANCE
- 2018 :** Formation en Ingénierie et Management de projets IPMA
- 2018 :** Formation habilitation électrique B1/B2/BR/BC/H1/H2/HC, chez L'Office National de l'Électricité - ONEE
- 2018 :** Formation en Oil and Gas Safety Management - OSHAcademy Occupational Safety & Health - USA
- 2017 :** Diplôme en Gestion de projet - International Business Management Institute - GERMANY
- 2017 :** Certificat de formation en secourisme SST, évacuation et aux risques d'incendie - SIM Maroc
- 2017 :** Formation en Gestion Technique Centralisée GTC & Gestion Technique Bâtiment GTB - Groupe ENGIE
- 2017 :** Certificat de formation en Système de détection incendie SDI, Système de sécurité incendie SSI - Groupe ENGIE

2016 : Certificat de formation en Systèmes de Management de la qualité, ISO 9001 V2015

2016 : Certificat de formation en Systèmes de Management de l'audit interne, ISO 19011 V 2015

2015 : Certificat de formation en Systèmes de management de la santé et de la sécurité au travail, OHSAS 18001

2015 : Certificat de formation en Système de Management environnemental, ISO 14001 V 2015

2014 : Formation Qualifiante en gestion du personnel d'une durée de 6 mois chez l'Office de la formation professionnelle et de la promotion du travail – OFPPT

COMPETENCES TECHNIQUES

MANAGEMENT : Gestion de projet, Gestion des risques, Planification de Projet, Animation de réunions, Encadrement et gestion du personnel, Coordination et planification opérationnelle.

GESTION DE PRODUCTION : GPAO, Maîtriser le processus de production et les technologies associées, Anticiper les évolutions technologiques, assurer une veille technologique, Maîtrise des méthodes et outils logistique, Planification, gestion des stocks, implantation des postes de travail, organisation des flux

MAINTENANCE : Outils d'optimisation de la maintenance (AMDEC, Lean, MBF, TPM, 5S), Gestion de flux, Elaboration de tableau de bord, Analyse des écarts et mesures correctives, Gestion des stocks, Facility Management

ELECTRIQUE ET REGULATION : Machines électrique, Electrotechnique, Réseaux et appareillages électrique, Automatique, Capteurs industriels, électronique de puissance, programmation des automates programmables et supervision des installations.

MECANIQUE : Conception et fabrication mécanique, technique d'usinage, mécanique de fluides, mécanique ferroviaire

QUALITE, SECURITE, ENVIRONNEMENT : Améliorer les performances des organisations en termes de maîtrise des risques; Vérifier la conformité aux exigences par rapport aux référentielles sécurités ainsi qu'aux exigences réglementaires ou contractuelles; Auditer les procédures, processus et activités de l'ensemble d'un système de management, collecte des données, analyse et synthèse d'informations techniques et organisationnelles, détection des dysfonctionnements et des risques environnementaux et technologique, étude d'impact sur l'environnement, gestion de déchet.

ENERGIES RENOUVELABLES : Production d'énergie solaire (CSP, PV), Eolienne, Pompage solaire et installation, montage des éoliennes, Systèmes de production des énergies renouvelables, Energie Géothermie, Audit et gestion de l'énergie dans le secteur industriel et tertiaire, Efficacité énergétique des bâtiments.

CONNAISSANCES INFORMATIQUES

INFORMATIQUE DE GESTION ET CAO/DAO : MS Office, MS Project, Primavera P6, AUTO CAD, Catia

GMAO, FMAO & SAV : Coswin 8i, SAP Plant maintenance, DIMO Maint, Alteva, Mainta, CARL Source, MAXIMO, SAM FM

LOGICIELS DE SIMULATION: Electronic, Workbench, Mathcad, Power World, Ecodial, Caneco

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE : MIT Schème, Common Lisp

DEVELOPPEMENT DE SUPERVISION : WinCC - PcVue - VIJEO Designer, Iconics, Siemens Simatic WinCC, Movicon

AUTOMATION INDUSTRIELLE: SIMATIC PCS 7 - PL7 PRO -Step7- Unity PRO7 - Vijeo Citect

LOGICIELS ENR: RETScreen, Simsol, SAM, Wind Farmer, WindPro, WaSP, Homer, PVSyst, QGIS, SIMSol, Windographer

LANGUES

Arabe : Courant
Français : Courant

Ukrainienne : Courant
Russe : Courant

Anglais : Avancé