

FARES Adil

✉ : 169, Route Tayert Hay Haj
Larbi, 60000 OUJDA - MAROC.
☎ : (+212)614816013
Email : adi.fares@gmail.com
24 ans, Célibataire, marocain.

INGENIEUR D'ETAT Arts et Métiers



FORMATION

- 2009/2012 Cycle Ingénieur, ENSAM, UMI, Meknès.
Approfondissement : **Génie Mécanique et Structures**
- 2007/2009 Cycle préparatoire intégré, École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers (ENSAM),
Université Moulay Ismail (UMI), Meknès.
- 2006/2007 1ere année, Génie Informatique, École Supérieure de Technologie Oujda
- Juin 2006 Baccalauréat Sciences Mathématiques A, Lycée Ziri Ibn Attia, Oujda

EXPERIENCE

- De Mars à Juin 2012 **Projet de Fin d'Études, Renault Tanger**
Mission : « Étude et réalisation de l'installation de Cuve d'Azote et R134a à l'extérieur de bâtiment montage ;
Alimentation de tout le département et assurer la cadence prévue »
- Aout 2011 **Stage de formation, Holcim Oujda**
Mission : « Analyse et Optimisation de la maintenance de circuit de Broyage »
- Juillet 2011 **Stage de formation, Office National des Chemins des Fers, ONCF Oujda**
Mission : « Étude Conception d'un appareil de décalage des roulements des essieux sous CatiaV5 »
- Juillet 2010 **Stage Technicien, Office Chérifien des Phosphates, OCP Khouribga**
Mission : « Étude et rénovation de système de supervision de la dragline 7900M sous Allen Bradley »
- Juillet 2009 **Stage d'initiation, Rénovation Rectification Rapide, RRR Oujda**
Mission : « Revoir les méthodes de fabrication mécanique »
- Juillet 2007 **Stage d'initiation, Service Informatique, Faculté des Sciences FSO Oujda**

PROJETS REALISES

- Janvier 2012 **Mini-projets**
Étude de réalisation de banc d'essai de relevé de performances de transmission CVPST.
- Juin 2011 Conception d'un réservoir en Composite pour le stockage d'H2 pour une voiture hybride
- Décembre 2011 **Projets de Bureau d'Études**
Conception et dimensionnement du circuit hydraulique d'une pelle hydraulique à godet
- Novembre 2010 Conception de la partie mécanique d'un bras de robot de mesure acoustique
- Mai 2009 Conception et dimensionnement d'un convoyeur à bande
- Décembre 2009 Conception et dimensionnement d'un appareil à fraiser

COMPETENCES

- | | |
|---|---|
| <p>Mécanique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Étude et conception des systèmes mécaniques • Construction et fabrication mécanique, • Dimensionnement des structures (RDM et éléments finis) • DAO, CAO, FAO • Matériaux, Métallurgie, fonderie, • Procédés de mise en forme des métaux, formage • RDM et structures • Mécanique des fluides, Machines hydrauliques <p>Électrique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Automates programmables, microcontrôleurs • Régulation Industrielle, machines électriques <p>Linguistique</p> <ul style="list-style-type: none"> • Arabe/Français: bilingue ; Anglais : lue, parlée, écrite | <p>Économie et gestion</p> <ul style="list-style-type: none"> • Systèmes de production, GPAO, gestion des stocks • Marketing • Gestion des ressources humaines • Comptabilité • Recherche opérationnelle • Management-Stratégie • Contrôle de qualité, contrôle de gestion • Sécurité de fonctionnement, Maintenance <p>Informatique</p> <p>Langages de programmation : C, SQL, PHP
Ladder, Assembleur (68HC11)</p> <p>Logiciels: MS Project, CatiaV5, AutoCAD, Robot Millenium,
Ansys, Automation studio, Matlab, SolidWorks</p> |
|---|---|

ACTIVITES & CENTRES D'INTERET

- Membre de club Mécanique Arts & Métiers
- Attestation de secourisme délivrée par le Croissant Rouge Meknès.
- Loisirs : Musique, voyages, Football