

Marwa I. - Née en 1992
69100 Villeurbanne
1 an d'expérience dont 1 à l'étranger
Réf : 2105130856

Technicien en génie mécanique et énergétique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

2014 : Bac +4 à Polytech' Lyon sur Lyon
4ème année Génie Mécanique

2013 : Bac +1 à Ecole Nationale d'Ingénieurs de Monastir, Tunisie
1ère année Génie Energétique

2010 : Bac à Lycée secondaire Monastir, Tunisie
Baccalauréat Mathématiques - mention assez Bien

Expériences professionnelles

07/2013 :

Stage de technicien chez Tunisair, Services Techniques D'avion, Tunisie

- Intégration d'une équipe d'ouvriers et de maintenanciers
- Préparation d'avion avant et après le vol
- Maintenance des circuits électriques et des circuits hydrauliques
- réparation et révision de moteurs d'avions

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Matlab

Atouts et compétences

- MECANIQUE
- Statique et dynamique du point, du solide, et des systèmes multi corps
- Statique et dynamique des structures (dont la mécanique vibratoire et la Résistance des matériaux, Mécanique des milieux continus)
- Statique et dynamique des fluides (dont les turbomachines, fluides complexes entre autre)
- Etude des phénomènes de transfert et thermodynamique
- Acoustique, Automatique.
- MATHEMATIQUES
- Méthodes numériques pour la mécanique (différences finis, éléments finis)
- Outils mathématiques pour l'ingénieur (Distributions, analyse complexe,...)

Centres d'intérêts

Sports collectifs, taekwondo, Internet, Lectures : livres scientifiques magazines, presses