



NAAT Nidhal

✓ **Fonction : Enseignant universitaire
(Technologue en génie mécanique)**



✓ Adresse : 44, Rue omar ibn abi rabiaa,
Kairouan 3100



✓ GSM : (00 216) 23 659 103



✓ E-mail : naatnidhal@yahoo.fr

✓ Né le 05/10/1988

✓ Marié (1 enfant)

✓ Nationalité : Tunisienne



Formation académique

2009-2012 : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Monastir-Tunisie (ENIM).

Diplôme Nationale d'Ingénieur en génie mécanique – Parmi les 4 premiers de la promotion durant les trois ans avec un moyen général 13,67.

2007-2009: Cycle préparatoire technologique à Institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Monastir (IPEIM) suivit d'une réussite au concours national avec un rang de 44 sur 840 étudiants.

Diplôme de cycle préparatoire technologie.

2006-2007 : Baccalauréat technique. Mention : Bien Moyenne : 14,88

Expériences professionnelles

De 02/09/2013 à ce jour : Enseignant universitaire technologue chez l'institut supérieur des études technologiques de Kef (**ISSET DE KEF**).

De 01/07/2013 à 31/08/2013 : Ingénieur méthodes chez **MMIC**, société spécialisée en construction métallique qui fabrique des pièces de tôlerie de précisions aux ensemble mécano-soudés complexe.

De 17/09/2012 à 30/06/2013 : Ingénieur méthodes chargé de conception des pièces et des mécanismes, revue des plans, préparation de la gamme d'usinage et de la programmation des Machines à Commande Numérique chez **AGBI**, société spécialisée en mécanique de précision qui fabrique des pièces pour le secteur aéronautique, spatial et médical.

De 06/02/2012 à 31/05/2012 : Stage PFE au sein de l'entreprise **MTK** « Manufacture du Tabac de Kairouan ».

De 01/08/2011 à 31/08/2011 : Stage Ingénieur au sein de l'entreprise **SET** « Société d'évolution technologique ».

Tâche : Conception d'une benne tasseuse de chargement des ordures ménagères.

De 01/06/2010 à 30/06/2010 : Stage Ouvrier au sein de l'entreprise **MTK** « Manufacture du Tabac de Kairouan ».

Tâche : Participer au service maintenance des machines et préparation d'une gamme d'usinage et usinage d'une roue dentée.

Les projets effectués

2011-2012	Projet de fin d'études	Optimisation de la ligne de traitement des côtes de tabac.
2010-2011	Mini Projet (2)	Conception d'un moule pour fabriquer des poignées en plastique.
2009-2010	Mini Projet (1)	Etude d'une boîte vitesse automatique.

Compétences et connaissances professionnelles

❖ Connaissances professionnelles

Etude de Conception et dimensionnement des systèmes mécaniques, CFAO, GMAO, RDM, Matériaux, Construction et fabrication mécanique, Transmission de puissance, Calcul des structures, Conception de moule, Méthode et techniques de maintenance, OGP, Mécanique des fluides, Etude des machines hydrauliques, Thermodynamique, Machines thermiques, Machines électriques, Automatique.

❖ Compétences

Logiciels	CAO	SolidWorks , Autodesk Inventor, AutoCAD
	OGP	MS Project, GPS
	Implantation des machines	Impact 8
	Calcul éléments finis	ABAQUS , RDM6
	FAO	CATIA V5 , TOPSOLID , Mastercam X3 , CAMWORKS
	Automatisation	Pneumatix , Isis proteus
Outils informatique	Programmation	C++, UNIX/Linux
	Bureautique	Word, Excel, Power Point

❖ Certifications:

- Certification solidworks associate (CSWA) en conception mécanique
- Certification solidworks professionnel (CSWP) en conception mécanique
- Attestation de formation en sécurité informatique

Activités pédagogiques

- Encadrer les projets de fin d'études des étudiants (Bac+3)
- Membre des jurys d'évaluation des projets de fin d'études
- Évaluer les stages des étudiants
- Préparer les cours, les travaux pratiques, les travaux dirigés et les examens
- Former à distance les étudiants en collaboration avec le centre national de formation continue et de promotion professionnelle (CNFCPP).

Langues

 **Arabe**: Langue maternelle  **Français** : Niveau courant  **Anglais** : Intermédiaire-avancé [B2]

Divers

- Sport: Natation, Foot-ball
- Centres d'intérêts : Mécanique automobile, Internet, Jeu d'échec, Lecture
- Permis de conduite type B