

## Mohamed SAMET

Né le 08/05/1989

Rte El Ain Km 2,5

Sfax

Téléphone : +216 74 244 332

Mobile : +216 24 657 111

e-mail : mohamadsamet@hotmail.com



## *Ingénieur électromécanique de l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax*

### Expérience professionnelle

---

- Du 04/2011  
au 11/2013** Dessinateur des plans de recollement du réseau de transport et de distribution du gaz naturel en Tunisie (district Sfax ville). Cette expérience a été vécue en parallèle avec mes études.
- Du 11/2013  
au 04/2014** Ingénieur en formation au sein de la direction technique général SFBT Bab Saadoun, SGBIA Ben Arous, SFBT Charguia.  
*Société de Fabrication des Boissons en Tunisie*
- Du 04/2014  
au 11/2015** Ingénieur technique  
*SFBT Sfax*

### Etudes et diplômes

---

- 2007/2008** Baccaauréat : branche technique avec la mention très bien, une moyenne 16,79 et un rang national 99.  
*Lycée 15 novembre 1955 Sfax*
- 2010** Diplôme d'étude universitaire première phase préparation technologique.  
Admis dans le concours national d'accès aux écoles d'ingénieurs avec un rang national 69.  
*Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Sfax (IPEIS)*
- 2010/2013** Admis dans tout le cycle d'ingénieur  
Option d'étude : Machine thermique et construction navale  
Diplôme national d'ingénieurs en électromécanique  
*Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (ENIS)*

### Stages et certificats

---

- 07/2011** Stage ouvrier pendant un mois.  
*SFBT Sfax*
- 11/2011** Certifié dessinateur projeteur en Solidworks, agréé par l'état N° 61-143-08.  
Le nombre total d'heures de formation : 25 heures  
*Centre Culturel d'Information et de Langue (C'CIL)*

- 03/2012** Stage technicien pendant trois semaines.  
*Groupe Chimique Tunisien (GCT) usine de Sfax*
- 06/2012** Mini projet intitulé Calcul d'une installation frigorifique à absorption fonctionnant par l'énergie solaire.  
Encadré par M. Mounir BAKKAR  
*Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (ENIS)*
- 12/2012** Certifié Solidworks Associate Mechanical Design (CSWA)  
certificat ID: C-A6RWZSRHU7 examiné dans l'Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Mehdiya  
*Dassault Systèmes SolidWorks Corporation*
- Du 01/2013 au 06/2013** Projet de fin d'études intitulé étude et conception d'un mélangeur des huiles végétales.  
Projet validé avec la mention très bien et une note 17,5 devant le comité de jury :  
- DAMMAK Fakhreddine (président de jury)  
- KHLIF Mohamed (rapporteur)  
- KCHAOU Hedi (encadreur)  
- DRISS Zied (encadreur)  
- KHARRAT Mahdi (représentant industriel)  
- ZOUARI Mohamed (représentant industriel)  
*Société de raffinage et de conditionnement d'huiles végétales (SATHOP)*
- Du 24/06/2013 au 08/07/2013** Certifié responsable QHSE (qualité, hygiène, sécurité et environnement) selon les normes ISO 9001, ISO 14001 et le référentiel OHSAS 18001, agréé chez le ministère de la formation professionnelle et de l'emploi sous le numéro 51-302-12.  
Le nombre total d'heures de formation : 78 heures  
*Cabinet de Formation Professionnelle (GEPEA FORMATION)*
- Du 16/03/2015 au 18/03/2015** Certifié en participation à 'The International Symposium on Computational and Experimental Investigations of Fluid and Structure Dynamics '  
*Project title: Turbulence models effect on the aerodynamic structure of a Zephyr vertical axis wind turbine*
- Du 19/02/2015 au 19/05/2015** Certifié en anglais dans le niveau 'high intermediate level 4' avec la mention bien enregistré sous le N° : 6112807 CN° : 150073  
*English Cultural Center*
- Du 13/04/2015 au 17/04/2015** Certifié en automatisme sur le thème : Automate programmable Niveau 1  
Application SIMATIC SIEMENS S7-300/400 enregistré sous le N° : 328/11 – 194/99  
*S.E.A Electronics Siemens solution partner*
- Du 04/05/2015 au 08/05/2015** Certifié en automatisme sur le thème : Automate programmable Niveau 2  
Application SIMATIC SIEMENS S7-300/400 enregistré sous le N° : 328/11 – 194/99  
*S.E.A Electronics Siemens solution partner*
- Du 13/04/2015 au 17/04/2015** Certifié en automatisme sur le thème : Pratique des Automate programmable Niveau 3  
Application SIMATIC SIEMENS S7-300/400 enregistré sous le N°: 328/11– 194/99  
*S.E.A Electronics Siemens solution partner*

## Domaines de compétences

---

Logiciel : SAP (ERP) module production maintenance, SolidWorks, Ansys fluent, Catia, Autocad, Abaqus, Autocad Pland3D, Autodesk Inventor, Simatic siemens S7, Wincc Flexible.

Expertise : Gestion de la maintenance, gestion d'une ligne de production, mécanique des fluide, mécanique auto/camion/chariot, optimisation de la consommation d'énergie, suivie des indicateurs de production, automatisme des machines de conditionnement.

## Langues

---

Français : Lu +++ écrit +++ parlé ++

Anglais : Lu +++ écrit +++ parlé ++

Arabe : Lu +++ écrit +++ parlé +++