

# Curriculum Vitae

## Ben Rhouma Nessrine

Adresse : 08 Rue El KHAWAREZMI Zrig - Gabès 6072- Tunisie

Gsm : (+216) 98 929 806

E-mail : [benrhouma.nessrine@hotmail.fr](mailto:benrhouma.nessrine@hotmail.fr)

Date de naissance : 08/10/1989



## Ingénieure génie énergétique

### Expériences Professionnelles

**PFE (Projet de fin d'études): Février – Mai 2014 (bureau d'études)**

**Nesma Industries**

- Simulation de machine à absorption eau/ ammoniac à simple effet.
- Étude et optimisation de choix de matériaux à changement de phase.
- Conception d'un accumulateur d'énergie thermique par chaleur latente.

**stage ingénieur : Juillet 2013 (La centrale thermique à cycle combiné de Ghannouch)**

**CCC-STEG**

- Procédé de fonctionnement de la centrale à cycle combiné.
- Etude du rendement de la turbine à gaz.

**stage ouvrier : Juillet 2012 ( le groupe chimique tunisien :l'usine d'ammonitrate : SAEPA II )**

**GCT**

- Etude de cycle d'eau pour fonctionner la turbine à vapeur.

### Etudes et Formations

**2011-2014 : École Nationale d'Ingénieurs de Monastir**

**ENIM**

Diplôme national d'ingénieur: spécialité **Génie Énergétique** (Option Energie et Environnement), mention très bien.

**2008-2011 : Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Gabes**

**ISSAT Gabes**

Cycle préparatoire : math-physique (MP), Concours National aux cycles d'ingénieurs 2011.

**2004- 2008** : Diplôme de Baccalauréat: **Mathématiques** avec mention Bien.

### Langues

- **Français** : courant / très bien
- **anglais** : bien, diplôme de maîtrise niveau A2 avec mention Bien de L'Odysée
- **arabe** : Langue maternelle.

### Informatique

- Langage : C, Pascal, C++, Maple
- Logiciels et simulation: Matlab, Autocad, Aspen PLUS, HTRI, Catia ,Homer,Visual,Basic, Isis

### DIVERS

**Fevrier 2013** : permis de conduire type B.