**FREDJ Khaoula**



**Date de naissance 14/06/1994**

**Mahdia-Souassi-A.F.H**

**Nationalité :Tunisienne**

**Tél : 238665 36**

**E –email : khaoulafraj14@gmail.com**

**I. Formation académique**

**2015-2017** **Ecole Nationale supérieur d’Ingénieurs de Tunis**

 Spécialité : génie civil

**2013-2015** **Faculté des sciences de Monastir**

**Juin2006**  **Baccalauréat mathématiques**

**II.** **Expérience professionnelle**

**Juillet 2017** Stage technicien**: France –paris école nationale des arts et métiers**

 Relation entre les matériaux à changement des phases et structure

**Juin 2016** Stage ouvrier : **direction régionale d’équipement de Mahdia**

 Travaux d’exécution d’un bâtiment

**III. Projets académiques**

**2017** étude acoustique d’une salle de conférence

**2016** les retraits gênés dans les structures en bétons

**IV. Formations professionnellesFormation Autocad** certification Autodesk /niveau advanced

**Formation Revit** certification Autodesk /niveau intermediate

**V. Domaines de compétences**

-Physique des bâtiments, économie d’énergie, Acoustique des bâtiments

- Dynamique des structures et étude de stabilité des bâtiments

- Gestion d’entreprise, création d’entreprise, management

- Constructions métalliques, Béton Armé et précontraint, Matériaux de construction

- Fondation et soutènement, Calcul RDM et MMC …

**VI. Outils informatiques**

**Logiciels**  Logiciels de spécialité : auto CAD, ROBOT, PISTE, Matlab, C/C++, Revit

 Maple.

 Logiciels bureautiques : Primavera, Word, Excel, PowerPoint.

**VII. langue**

**Arabe**  maternelle

**Français** Bon niveau scolaire (lu, écrit, parlé)

**Anglais** Bon niveau scolaire (lu, écrit, parlé)

**Italien** Notions scolaires