

**Mariam K. - Né**  
**Tunis**  
**3 à 5 ans d'expérience**  
**Réf : 2501141036**

## **Ingénieur en efficacité énergétique des bâtiments**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

### **Formations**

---

**06/2023** : Bac +5 à Ecole National d'ingénieurs de Monastir; Se pte mbre 2 018 - juillet  
Diplôme d'ingénieur en génie énergétique

/ : installateur mainteneur des systèmes photovoltaïques raccordés au réseau à Centre de formation Khadamet  
installateur mainteneur des systèmes photovoltaïques raccordés au réseau

### **Expériences professionnelles**

---

**11/2022 - 06/2023** :

chez Solar Power Company

Etude de dimensionnement des installations photovoltaïques de type : BT , installations de pompage solaire, et analyse technicoéconomique des projets.

Réalisation des plants d'implantations

Visite technique et suivie des clients

**11/2021 - 11/2022** :

Ingénieur en efficacité énergétique des bâtiments chez Medcretech

Analyse des Diagnostiques de Performance Energétique DPE

Proposition des solutions de travaux de rénovation énergétique.

Engagé dans le développement d'un logiciel utilisant l'approche de calcul 3CL, visant à déterminer la classification des bâtiments en France

Stage de projet de fin d'études

**07/2020 - 12/2020** :

chez Alliances Fluides

Elaboration des bilans thermiques

Dimensionnement des installations de climatisation et de chauffage

Modélisation des plans sur AutoCAD

**08/2019 - 12/2019** :

chez Epi D'or

Assimilation des principes de fonctionnement des différents équipements de la technologie de cogénération.

**06/2002 - 12/2002 :**

Ingénieur en efficacité énergétique des bâtiments chez Global Enr

Réalisation des audits énergétique des bâtiments résidentiels collectifs et individuels visant l'amélioration de l'efficacité selon la norme Th-CE-Ex sur le logiciel BAO Evolution. (BARTH164 BARTH177)

Réalisation des audit énergétiques réglementaire selon la méthode 3CL sur BatiAudit

Détermination des plans d'actions pour atteindre la performance

BBC Rénovation Perrenoud.

Etude thermique selon la norme TH-C-Ex.

**/ à ce jour :**

chez Actia Engine E Ring Se Rvice S Fé Vrie R 2 02 1 - Juille T 2 02 1

Dimensionnement d'une centrale photovoltaïque hybride.

Etude technico-économique de la centrale

Simulation des résultats à l'aide du logiciel PVSyst.

## Langues

---

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Français (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

## Atouts et compétences

---

Audit énergétique, Robotique, dimensionnement, efficacité énergétique, Performance Energétique, pompage, thermique, CVC, thermiques, installations de climatisation, cogénération, Réalisation des audits, audit, photovoltaïque, installations photovoltaïques, systèmes photovoltaïques, génie énergétique, Rénovation