

**Ramzi C.** - Né en 1993  
**80000 Amiens**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 1604130249**

## Ingenieur energetique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Picardie, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

2015 - 2017 (espéré) : Master Stratégies et conduite en énergétique et énergies renouvelable, Université Picardie Jules Verne Amiens

2012 - 2015 : Licence Appliquée Energétique à l'Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse - Parcours : Chauffage et Climatisation - Major (96ème percentile)

2011 - 2012 : Obtention du baccalauréat avec mention

#### Certifications

- 2014 - Certificat en Paix & Gestion des conflits Sousse-Tunisie Generations for Peace (GFP)
- 2014 - Certificat en Leadership & Planification (Gestion Axée aux Objectifs) Sousse-Tunisie Fondation de l'Education à la Démocratie (FED)
- 2012 - Certificat en Planification Stratégique Djerba-Tunisie Mercy Corps

### Expériences professionnelles

---

#### Février – Avril 2015

Stage à la Société General Maintenance Service (GMS), Djerba □ Etude du plan de masse et élaboration du plan synoptique des conduites de gaz naturel d'un hôtel □ Dimensionnement des conduites de gaz naturel □ Simulation d'une partie de la canalisation sur SolidWorks □ Suivi du test de conduite de branchement et de l'installation intérieure

#### Juin 2014

Stage à la Société Tunisienne de l'Electricité et du Gaz (STEG), Gabes □ Vérification du bon fonctionnement des machines via ordinateur □ Contrôle des systèmes de production de la centrale électrique à cycles combinés □ Calcul de rentabilité de cycle combiné par différents fuels □ Réalisation d'un comparatif d'efficacité entre le gaz et le diesel pour le fonctionnement des turbines

#### Août 2013

Stage à l'Aéroport International de Djerba-Zarzis, Djerba □ Assistance lors des montages et mises en place de nouveaux climatiseurs □ Entretien régulier des pompes à chaleur et groupes à eau glacée : vérification des pressions et températures, nettoyage des filtres... □ Maintenance et résolutions de pannes : réparation d'un climatiseur split, chargement des climatiseurs en manque de gaz... □ Vérification ad-hoc des performances en puissance maximale due à la période estivale

#### Juin 2013

Stage chez B.M.INOX, Tunis □ Apprentissage des différents types de pièces et propriétés des métaux □ Formation sur les procédés de soudure, découpage, sciage et perçage de pièces métalliques □ Dessin CAO des pièces et métaux sous AutoCAD et modelage en 3D sur logiciel SolidWorks

### Langues

---

- Arabe - Langue maternelle &#61607; Français - Opérationnel : lu, écrit et parlé (niveau B2 au TCF) &#61607;

## Atouts et compétences

---

### Energétique

&#61607; Thermique du bâtiment, Echangeurs, Dimensionnement des réseaux de climatisation

&#61607; Climatisation et conditionnement d'air, Machines Frigorifiques, Echangeurs

&#61692; Etude du plan de masse et élaboration du plan synoptique des conduites de gaz naturel d'un hôtel

&#61692; Dimensionnement des conduites de gaz naturel

&#61692; Contrôle des systèmes de production de la centrale électrique à cycles combinés

&#61692; Calcul de rentabilité de cycle combiné par différents fuels

&#61692; Réalisation d'un comparatif d'efficacité entre le gaz et le diesel pour le fonctionnement des turbines

### Technologies

&#61607; CAO et Dessin Technique : Autodesk AutoCAD (dessin 2D), SolidWorks (modelage 3D)

&#61607; Informatique : Algorithmique et programmation en C++, suite bureautique (Office 2013)

(Expert)

## Permis

---

B, C et E

## Centres d'intérêts

---

- Sport (Football, Handball, Endurance), Technologies, Voyages, Cinéma