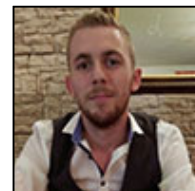


**Gaëtan R. - Né**  
**39260 Maisod**  
**3 ans d'expérience**  
**Réf : 1612270432**



## Ingénieur thermicien - energie - cvc

### Objectifs

---

- Travailler dans le CVC et/ou la thermique du bâtiment et l'efficacité énergétique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

Septembre 2013 - 2016 Diplôme d'Ingénieur Energie spécialité Exploitation et Maintenance  
Ecole Catholique des Arts et Métiers de Lyon (ECAM Lyon) en partenariat avec Centrale LYON.  
Enjeux énergétique, Mécaniques des fluides et dimensionnement, Thermique du bâtiment, Energies renouvelables, négociation commerciale, gestion de projets, management, Maintenance

2012 - 2013 DUT Génie Thermique et Energie à Bourg-en-Bresse (01)  
Etude thermodynamique, machines frigorifiques, machines thermiques, transfert thermique, traitement de l'air, mécanique des fluides, régulation, chauffage urbain, bio énergie.

### Expériences professionnelles

---

#### Septembre 2013 - 2016

Ville de Vénissieux (69), France Apprenti Ingénieur - Direction Patrimoine - Service Energie / Chauffage Urbain - Réalisation d'une étude de potentiel en Energie Renouvelable pour la Ville de Vénissieux. Résultat : mise en place et lancement d'un projet photovoltaïque. - Réalisation d'étude thermique sur des bâtiments publics. Validation des choix techniques, proposition d'amélioration et de solution alternative. - Réalisation d'étude de changement d'énergie sur un bâtiment administratif. - Suivi de l'exploitation/maintenance du patrimoine. (180 sites) - Maitrise des marchés publics en tant que maîtrise d'ouvrage. (Jusqu'à 10 millions €) - Compétence relative au réseau de chaleur urbain.

#### Mai - Juillet 2016

Qormi, Malta (3mois) Stage à Power Solution Co ltd. Entreprise spécialisée dans les panneaux photovoltaïques et l'efficacité énergétique - Responsable du dimensionnement des installations photovoltaïques et de leur modélisation 3D (via Google Sketchup et Autocad) - Ventes d'installations solaires et conseil clients

#### 2013

Group Atlantic Villeurbanne (69), France Technicien essai - Service Combustion - Stage exécuté au sein d'un laboratoire de recherche et de développement le CETHIL . Travaux sur de nouvelles sondes d'ionisation, étude de combustion/flamme. - Préparation de banc d'essais, préparation de cartes électroniques d'acquisition, expérimentation de sondes, traitement des résultats trouvés.

### Langues

---

- Anglais : compétence professionnelle TOIC: 780 parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Enjeux énergétique, Mécaniques des fluides et dimensionnement, Thermique du bâtiment, Energies renouvelables, négociation commerciale, gestion de projets, management, Maintenance  
Ventes d'installations solaires et conseil clients  
Bonne maîtrise des logiciels : Excel, Word, Powerpoint, Access, Gant Project  
Connaissance des logiciels : Autocad, Solidworks, ClimaWin, Pleïade + Comfie (DAO CAO) Google Sketchup (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Pratique de sport (Handball, futsal, volley et football) Passionné de sciences (astronomie et biologie notamment)  
Apprentissage du Japonais