

**Ismail K. - Né**  
**33000 Bordeaux**  
**2 ans d'expérience**  
**Réf : 1708241007**

## **Ingenieur thermicien - cvc**

### **Ma recherche**

---

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

### **Formations**

---

2016 - 2017 : MASTER 2 ENERGIE & DEVELOPPEMENT- UNIVERSITE DE BORDEAUX I.  
2015 - 2016 : MASTER 1 MECANIQUE ET INGENIERIES - OPTION ENERGETIQUE- UNIVERSITE DE BORDEAUX I.  
2014 - 2015 : LICENCE ENERGIES RENOUVELABLES - UNIVERSITE D'ARTOIS - BETHUNE, MENTION BIEN  
2013 - 2014 : LICENCE GENIE ENERGETIQUE - FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES - MOHAMMEDIA - MAROC.  
2011 - 2013 : DEUST - PARCOURS MATHÉMATIQUES, INFORMATIQUE, PHYSIQUE - FACULTE DES SCIENCES ET TECHNIQUES - MOHAMMEDIA - MAROC.  
2010 - 2011 : BACCALAUREAT SCIENTIFIQUE - CASABLANCA - MAROC, MENTION BIEN

### **Expériences professionnelles**

---

#### **Mars – Août 2017 (en cours)**

Stage assistant ingénieur chargé d'affaires CVC - ELEC au sein du Bureau d'études AIA INGENIERIE.  
-Modélisation du comportement thermique de bâtiments (Sketchup / ArchiWIZARD). -Réalisation de calculs thermiques réglementaires, réalisation de plans de conception CVC (Autocad). -Dimensionnement des systèmes de chauffage, ventilation, climatisation et plomberie. -Accompagnement du chargé d'affaires sur chantier et avec les fournisseurs

#### **Décembre 2016 - Février 2017**

Comparaison des performances de capteurs dans le domaine éolien au sein du groupe VALOREM. -Etude de la qualité des données ainsi que le tri des données dans le but d'obtenir des séries temporelles de bonne qualité.  
-Comparaison des données des anémomètres. -Comparaison des profils altitudinaux de vent moyen

#### **Octobre – Décembre 2016**

Projet diagnostique et audit énergétique d'un bâtiment administratif à l'Université de BORDEAUX I -Diagnostic thermique et calcul des déperditions. -Inventaire des équipements électriques du bâtiment. -Simulation thermique et dynamique du bâtiment

#### **Janvier - Avril 2016**

STAGE LABORATOIRE I2M, SITE L'ECOLE NATIONALE SUPERIEURE DES ARTS ET METIERS, BORDEAUX. -Analyse des données météorologiques pour l'évaluation du potentiel des systèmes solaires.

#### **Avril - Mai 2015**

PROJET DE FIN D'ETUDES AU SEIN DU GROUPE TAQA MOROCCO, CENTRALE THERMIQUE JORF LASFAR. -Etude cycle eau-vapeur. -Etude cycle air-combustibles. -Chargé du projet de l'optimisation de la Consommation Spécifique des unités 3&4 de la centrale

#### **Avril - Juin 2014**

PROJET DE FIN D'ETUDES AU SEIN DE L'OFFICE NATIONAL D'ELECTRICITE - CENTRALE TURBINE A

GAZ. - Chargé du projet d'Analyse de la limitation de charge des turbines à gaz de la centrale TG 3\*100MW : -  
Etude de la turbine à gaz. - Détermination des différents rendements de la turbine à gaz

## Langues

---

- ANGLAIS › INTERMEDIAIRE / FRANCAIS › BILINGUE / ARABE › MATERNELLE / ESPAGNOL : NOTION DE  
BASE parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Ingénieur chargé d'affaires CVC  
Ingénieur Thermicien

Informatique

- PACK OFFICE + VBA POWER QUERY
- PLEIADES - COMFIE
- SKETCHUP
- AUTOCAD
- ARCHIWIZARD
- ELIUM / OLYMPE (Expert)

## Permis

---

B

## Centres d'intérêts

---

- - FOOT SALLE.
- PRESSE SPORTIVE.
- VOYAGES.
- INTERNET.
- MEMBRE ACTIF DE L'ASSOCIATION DES ETUDIANTS MAROCAINS DE BORDEAUX