

**Abel D.** - Né en 1982

**3 ans d'expérience**

**Réf : 1203261546**

## Ingenieur des mines genie climatique/thermicien

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nord Pas de Calais, dans le Bâtiment.

### Formations

---

2008-2010 : Ecole des Mines de Douai

□ Diplôme d'ingénieur des Mines, (Décembre 2010), en Génie CLIMATIQUE/HQE: Démarche HQE, RT 2005/2012, Calculs dimensionnement CVC, Bilan thermique, STD (PLEIADES, CLIMAWIN...), CFD, DPE, Audit.

2004-2008 : Diplômes universitaires, Lille1

□ Maîtrise (2008), Licence (2007), DEUG (2006), en mécanique des fluides et solides.

2003 : Baccalauréat Scientifique S, Maths Spécialité mathématiques, Lycée Général Sainte-Geneviève, Meaux.

### Expériences professionnelles

---

2012 Ingénieur Calcul ClimaWin Eiffage Energie (1mois)

2011 Ingénieur Etude Génie Climatique Groupe SNEF (9mois): Dimensionnement CVCD, Etude de prix, Calcul RT /STD.

2010 Ingénieur Etudes Thermique/Confort (6mois) - PFE Commissariat à l'Energie Atomique de Grenoble, Institut National de l'Energie Solaire| Rhône-Alpes, France □ Etude sur le Confort thermique, visuel, la Qualité de l'Air Intérieur, appliquée au tertiaire avec l'appui d'une veille technologique et d'une instrumentation/campagne mesures □ Publication pour IBPSA-France retenue.

2009 Assistant Ingénieur - Industries et Energies, Juin à Septembre (Stage). ALUBASSA filiale d'ALUCAM filiale de Rio Tinto ALCAN : Leader camerounais dans la fabrication des ustensiles de cuisine |Douala, Cameroun. □ Préparation de l'installation d'1 four de recuit et d'une découpeuse au plasma ; Calculs thermiques/Energétiques et Génie Civil, Management de 4 ouvriers stagiaires.

### Atouts et compétences

---

SIMULATION THERMIQUE DYNAMIQUE ET NUMERIQUE (STD): PLÉIADES COMFIE, CLIMAWIN, PVSYST (STD); Stardesign, StarCCM+ (CFD); AUTOCAD, SKETCHUP, IA-Quest ALCYONE, (Conception).  
CONNAISSANCES SOLIDES GENERALES: RT 2005, RT 2012, Normes ISO7730, ASHRAE 55/62, Cibles HQE, appareils de

mesure (confort thermique, visuel, de qualité d'air intérieur), instrumentation, veille technologique, VRD.  
LOGICIELS : Outils MS Office (Word, Excel), Powerpoint, Adobe, Photoshop, Word, Rdm6, Tanagra (Data Mining), Castem.

INFORMATIQUE : Fortran 97, Maple (programmation), Windows, Linux (Systèmes d'exploitation)

LANGUES :

-Français: Langue maternelle

-Anglais : lu, écrit, parlé, niveau avancé SCORE TOEIC: 835.

-Espagnol : Bon niveau scolaire. (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Lecture, cinéma, randonnées, Basketball (2ème championnat inter écoles 2008) et voyages;