

**Mahfoud B.** - Né le 12/06/1977  
**62400 Béthune**  
**2 ans d'expérience dont 2 à l'étranger**  
**Réf : 503311125**

## Ingénieur chercheur ou technico-commercial

### Objectifs

---

- réussite

### Ma recherche

---

Je recherche un CDI, sur la France et étranger avec une rémunération plus de 3000 euros, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

doctorat (france) et PhD (canada)

### Expériences professionnelles

---

**2005**  
ingénieur chercheur(CDD) à l'école des mines de douai (caractérisation et valorisation des sédiments marins.  
participation au montage du projet prédis

**2004**  
Docteur de l'université d'Artois en collaboration avec l'école des mines de douai.

**2004**  
PhD de l'université de Sherbrooke en collaboration avec Ryerson university de Toronto: thème du projet de recherche

**2000**  
2000-2005: enseignant vacataire à l'université d'Artois et à l'université de Sherbrooke (niveaux : maîtrise, DESS, licence professionnelle).

### Langues

---

- Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

quatre compétences principales: réparation des ouvrages en béton armé, Géotechnique, modélisation numérique et valorisation des matériaux.j'ai mis en place un nouveau procédé de réparation des tablier de pont.modélisation numérique (maîtrise deux outils: ABAQUS-6.4.1 et MARC MENTAT)maîtrise (Autocad, Infosol (outil d'analyse de sol de surface), Testars (instrumentation et auscultation).Large connaissance des essais en laboratoire (sur béton, sol, coulis,...) (Expert)

### Centres d'intérêts

---

- pratique de la guitare, foot et natation