

**Idriss M.** - Né le 10/09/1978  
**59000 Lille**  
**3 ans d'expérience**  
**Réf : 1002011430**

## Ingénieur r&d matériaux

### Objectifs

---

- L'emploi de matériaux quelconque implique une connaissance approfondie de son cycle de vie, de ses propriétés mécaniques et physico-chimiques dans une perspective de durabilité.

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Nord Pas de Calais avec une rémunération plus de 3000 euros, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

master professionnel

### Expériences professionnelles

---

#### 2009

Janvier 2007 à décembre 2009 : Allocataire de recherche aux Mines de Douai en partenariat avec HOLCIM-Un des leaders mondiaux dans le secteur des matériaux du génie civil : ciment, granulats et bétons: ? Caractérisation physico-chimique et mécanique des granulats et des bétons dans le but d'obtenir des formulations durables ? Participation au développement d'une méthode spécifique de suivi des bétons atteints par un phénomène de gonflement interne type réaction alcali-silice. ? Encadrement de travaux pratiques et de projets d'initiation à la recherche auprès d'élève-ingénieur en 3e année de génie civil

#### 2005

Mai-Juillet 2005 : Stage d'assistant-ingénieur chez Aménagement-Environnement-Industrie (A.E.I) Lamblin-P.M.E spécialisée dans le terrassement et la valorisation de déblais de chantier des voiries et réseaux divers: ? Elaboration d'un plan d'assurance qualité de la production ? Etude économique d'un projet de valorisation de nouveaux granulats obtenus par mélange à la chaux ou au ciment des déchets de déconstruction et du limon extrait des remblais de chantiers

#### 2003

Juillet-Aout 2003 : Stagiaire au Bureau de Recherche Géologique et Minière (BRGM) du Nord Pas-de-Calais-Etablissement de référence dans le domaine des Sciences de la Terre pour gérer les ressources et les risques du sol et du sous-sol.

? Aide à la création d'une base de données des cavités souterraines du Pas-de-Calais ? Analyse documentaire et numérisation des plans ? Référencement à l'aide du logiciel MapInfo

### Langues

---

- Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

-capacité à effectuer une étude complète de faisabilité d'un projet de valorisation de matériaux

-Très large champ disciplinaire: des la carrière d'extraction au chantier de démolition en passant par l'emploi des matériaux dans les remblais... (Expert)

## **Permis**

---

B

## **Centres d'intérêts**

---

- Choriste et musicien (piano et guitare) dans une chorale amateur. Intérêt pour le football et le basketball.