

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.