

M. Raouf
92000 Nanterre



Né(e) en 1986
Réf: 1701060539 - expert(e)

Ingénieur Bâtiment-génie Civil

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, en Ile de France, dans l'Ingenierie.

Formations

2009-2010 POLYTECH'LILLE, Master 2 en Génie civil.

Parcours : Plasticité en géotechnique, fondations, diagnostique de structure, mécanique de milieu poreux, innovation dans les matériaux, dynamique de structure.

2008-2009 Université Artois, Master 2 sciences pour l'ingénieur Bâtiment et infrastructures.

Parcours : Hydrosol (Connaissance et stabilité de sols, Ouvrages et travaux) Assainissement urbain/routier, Conception des Ouvrages d'Art.

2007-2008 POLYTECH'LILLE, Master 1 en Génie civil.

Parcours : Béton armé en Eurocodes, Dynamiques de structures, Gestion de chantier, Étude de prix et métré, matériaux de construction, anglais.

2004-2007 POLYTECH'LILLE, Licence 3 en Génie civil.

Parcours : Béton armé, Résistance des matériaux, charpente métallique, Mécanique des sols, géotechnique, étude de prix et métré, organisation du chantier Autocad, Robot.

Expériences professionnelles

2010 - 2015 (5 ans)

Ecole des Mines de Douai, Ingénieur d'étude génie civil Poste occupé : Chef de Projet Mission : Proposition des solutions et des méthodologies de valorisation des matériaux en fin de cycles de vie en Génie Civil, étude routière, étude géotechnique, durabilité des btons, conception, dimensionnement et réalisation d'une route à Dunkerque. Clients : Colas Nord-Picardie, Eurovia, Cerema, Néo-Eco, Port de Dunkerque, Ecole centrale de Lille

2010 (4 mois)

Stage ingénieur d'études chez Polytech'Lille & centre européen des textiles innovants Sujet de stage : Utilisation du textile innovant et des capteurs dans le domaine de génie civil Mission : Etudes des opportunités et de faisabilité, Etudes techniques

2009 (5 mois)

Stage Ingénieur travaux chez GTM Bâtiment groupe VINCI Construction Sujet de stage : Réhabilitation d'un immeuble R+12. Mission : suivi de travaux, organisation de chantier, contrôle de qualité, suivi des sous-traitants TCE et analyse des offres, réunion de chantier, réception de travaux, levée de réserve, réalisation des plans sur Autocad.

2008 (3 mois)

Stage Master, Polytech'Lille & bureau d'étude ACOGEC Sujet de stage : Dimensionnement d'un ouvrage passage inférieur cadre fermé PICF à Avion. Mission : Conception, modélisation et pré-dimensionnement des structures

2006 (5 mois)

Stage Licence 3, Bureau d'étude BE Sujet de stage : Etude de dimensionnement et conception d'un établissement scolaire Mission : Notes d'hypothèses générales, conception de l'ouvrage, analyse de la descente de charge, modélisation et calcul des sollicitations, dimensionnement différents éléments structuraux.

Langues

- **Anglais : Bonne maîtrise de l'anglais professionnel** parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Gestion de projets et management :

- Montage des projets nationaux et Européens.
- Montage des dossiers techniques, recherche des partenaires, pilotage de projets et réalisation d'études, animation des comités de pilotage, négociation et relations clientèles, choix des fournisseurs, passage des commandes, pilotage des études, responsable des actions de montage et de mise en service, suivi de l'installation, management.
- Suivi technique et rédaction des livrables et des rapports d'étude.
- Participation à l'organisation des forums, des conférences et des salons professionnels (Environord Lille 2011,2012).
- Réglementation et code de calcul : Eurocodes, BAEL, DTU, CM66, SETRA
- Encadrement et accompagnement des jeunes ingénieurs en génie civil

Logiciels :

- Autocad, Revit , RDM6 , Robot, Piste, MS project
- Bureautique: (Windows, Word, Excel, PowerPoint,) (Expert)