

**Abdallah R.** - Né en 1983  
**78310 Maurepas**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 902231024**

## Ingenieur geotechnique & infrastructures

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

2008: Obtention du Master 2 Génie civil option Infrastructures Université d'Artois + 2007: Obtention du Master 1 Génie civil Université d'Artois + 2002: Obtention du Diplôme d'Ingénieur en Géotechnique

### Expériences professionnelles

---

2008 CEBTP SOLEN : (3 mois) emploi à la division des Grands Projets comme Ingénieur Chargé d'Affaires ; collaboration pour les projets Métro de Rennes, LGV Bretagne et LGV EST : Suivi administratif et technique des reconnaissances des sols par sondages, mesures et essais associés (in situ et en laboratoire) ; rédaction de rapports G0, G11.

CEBTP SOLEN (Stage du 03/03 au 04/07): Ingénieur Chargé d'Affaires, \* A l'agence d'Elancourt : division Géotechnique : Candidature et réponse aux Appels d'Offres (dossier technique, commercial, administratif) ; Mise en place et contrôle de procédures (PAQ, PPE et PPSPS) ; Suivi de travaux (fiche travaux, attachement, sous-traitance) ; Dépouillement, analyse et interprétation des résultats d'essais ; Rédaction des rapports de synthèse (G0, G11, G12, G5). \* A l'agence d'Aix en Provence : division Routes et Matériaux : Rédaction des rapports de synthèse d'investigations ; Analyse, interprétation des résultats (carottage, essais de déflexion à la poutre Benkelman) et étude de solution ; Modélisation routière avec le logiciel ERASMUS.

2005 : Stage pluridisciplinaire Guillestre „XStage en laboratoire de chimie „XStage de sismique marine (Villefranche S/Mer)

2004 : Stage à LIRIGM à Grenoble essais de cisaillement sur géosynthétique 2004 : Emploi : Technicien des salles libre-service d'informatiques à l'Institut Universitaire de Technologie IUT1 à Grenoble

2002 : Ingénieur chargé du suivi de chantiers - Bureau d'Etudes GEOFI- Algérie.

### Langues

---

- Arabe (maternelle) ; Anglais (universitaire). parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Compétences spécifiques en Géotechnique :

\* Géomécanique (poussée, butée, ouvrage de soutènement, fondations superficielles, stabilité des pentes), géotechnique routière, mécanique des solides et des fluides.

\* Essais in situ (pressiomètre, scissomètre, pénétromètre, essais de perméabilité..) et essais en laboratoire (identification et classification des sols, essai de consistance, compressibilité et perméabilité, résistance au cisaillement, boîte de Casagrande, oedomètre, essai triaxial).

Compétences spécifiques en Infrastructures:

\* Assainissement routier, urbain et techniques alternatives.

\* Calcul et conception des routes et autoroutes (structures des chaussées et essais routiers).

\* initiation et calcul des ouvrages d'art (conception et méthodes).

Informatique :

\* Bureautique : Word, Excel, Access, PowerPoint Logiciels professionnels : Geo-Win.  
(Expert)