

Tahar AYADAT
3795, Avenue St Kevin, Appt. 12,
MONTREAL (QC), H3T 1H8.

4381 381-3818

Tel.: Maison : 438-288-9708 (Tel: 514 735 1584, après le 20 Mars 2011)
Courriel: tayadat@yahoo.com

Langues : Français, Anglais

Connaissances Informatiques :

- Système d'exploitation : Ms-Dos, Windows
- Logiciels : Word, Excel, Graphique, Autocad, Geotech, GeoStudio, Chaussée 2
- Programmation : Fortran 77

DIPLOMES ET FORMATIONS:

Département de Génie Civil, Faculté de Génie, Université de SHEFFIELD (Angleterre – GB)

Février 1991

Ph.D en Géotechnique (Doctorat en Géotechnique)

Institut de Génie Civil (Université d'ORAN–Algérie)

Janvier 1986

Ingéniorat d'État en Génie Civil (B.Sc.)

Projet de fin d'étude : Conception et construction d'un barrage en terre Auto-dévasant.

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique (Algérie)

Avril 1996

Doctorat d'état (Avis d'équivalence d'études)

Université de Liverpool (Angleterre – GB)

Juin 1987

E.L.T.S (une année académique: cours d'anglais)

Lycée Said ZERROUKI (Bordj Bou Arreridj – Algérie)

Juin 1980

Baccalauréat en Mathématiques (Mention : Bien avec un classement : 3/335)

AUTRES FORMATIONS:

Cubix Computers Services Bordj Bou Arreridj (Algérie)

Septembre 1995 – Novembre 1996

Des Études en informatique : Utilisation et manipulation des logiciels et système d'exploitation, Programmation Fortran

EXPERIENCE PROFESSIONNELLES :

Groupe SM international (Longueuil)

Depuis le 10 Février 2010 jusqu'à Présent

Chargé de projets en géotechnique

Université de Concordia (Montréal)

Depuis le 1^{er} Mars 2004 jusqu'au 31 Aout 2008 & Depuis le 1^{er} Septembre 2009 jusqu'au 10 Février 2010

Chercheur associé (temps plein) et enseignant (temps partiel)

Géotechnique et Géo-environnement

Université de Sharjah (Dubāi)

Depuis le 1^{er} Septembre 2008 jusqu'au 31 Aout 2009

Professeur en Géotechnique et Géo-environnement

Inspec-Sol (Montréal)

Aout 2003 – Mars 2004

Inspecteur de génie civil

Université Mohamed BOUDIAF (M'SILA-Algérie)

AOÛT 1991 – Mars 2002

Professeur à la Faculté des Sciences de l'ingénieur (Département de Génie Civil)

Géotechnique

GILMORE Collège (Montréal)

Septembre 2002 - présent

Cours dirigés de Mathématiques

Bureau d'Études de Génie Civil (Bordj Bou Arreridj – Algérie)

Janvier 1999 – Mars 2002

Consultant Technique (consultations et diagnostics des problèmes liés à la géotechnique)

Entreprise des travaux de Bâtiment, Travaux publics et Hydrauliques (Bordj Bou Arreridj-Algérie)

Mars 1996 – Mars 2002

Superviseur des Travaux de Génie Civil

(Conception, calcul & construction : excavation, fondations, ouvrages de soutènements, stabilité des talus, ect.)

Entreprise des Travaux publics (Étab. FINDI - Bordj Bou Arreridj-Algérie)

Janvier 1992 – Décembre 1995

Chef de projet

Université de SHEFFIED (Angleterre – GB)

1988 – 1991

- Assistant des cours de Mathématiques (Département de Mathématiques)

- Assistant de Topographie (Département de Génie Civil).

RESPONSABILITES :

Bureau d'Études de Génie Civil (Bordj Bou Arreridj – Algérie)

Janvier 2000 – Mars 2002

Sous Directeur technique : Responsable général des consultations; Rédaction des rapports techniques.

Institut de Génie Civil Université de M'SILA – Algérie

1991/1992

Directeur d'institut : La gestion administrative de l'institut de Génie civil (26 enseignants et 200 étudiants)

Institut de Génie Civil (Université de M'SILA – Algérie)

Sept 1996 – Mars 2002

Président du Conseil Scientifique de l'institut : La gestion des affaires scientifiques et organisationnel

ACTIVITES SCIENTIFIQUES :

- Encadrement de plus de 52 projets de Fin d'Études (Ingéniorat en Génie Civil- B.SC.) dans différents sujets : Mécanique des sols, Expertise de Génie Civil, Structure, Hydraulique, Routes, Matériaux de constructions....
- Encadrement de 11 thèses de Magister (Master) et Co-encadrement de 3 thèses de master (Université de Concordia).
- Encadrement et Co-encadrement de 5 thèses de Doctorat (Algérie et Concordia-Montréal).
- Publication et communication de plus de 65 articles dans des revues et des séminaires nationales et internationales.
- Directeur de 05 projets de recherche agréés par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique (Algérie).
- Président et membre des comités scientifiques et d'organisation de 3 séminaires nationaux et d'un séminaire international.

ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES :

- *Ordre des ingénieurs de Québec (Canada)*
- *Conseil Canadien des Ingénieurs OTTAWA (CANADA)*
- Carte CSST
- Président du groupe Géotechnique de l'Institut de Génie Civil (Université de M'Sila-Algérie),
- Membre de l'association Canadienne de Génie Civil,
- Membre du comité Géotechnique français,
- Membre de ``Algerians Scientific Association``.

ACTIVITES/INTERETS :

- Sens de l'organisation et polyvalent, Esprit d'équipe et de créativité,
- Sports (Soccer), Arbitre officiel, Lecture, Voyages.

Des références vous seront fournies sur demande.