

Lakhdar S. - Né en 1989
14000 Caen
9 ans d'expérience
Réf : 1609190911

Formateur en travaux publics

Ma recherche

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

Formations

2014 | Docteur en géotechnique (Société Antillaise de Forage, France)
2010 | Master 2 ingénierie et géosciences du littoral (Université de Caen Basse Normandie, France)
2010 | Magistère en hydraulique (École Polytechnique d'Alger, Algérie)
2007 | Ingénieur en hydraulique urbaine et fluviale (École Nationale Supérieure d'Hydraulique, Algérie)

Expériences professionnelles

2011 – 2015

Ingénieur d'études et travaux géotechnique Société antillaise de géotechnique (Guyane Française) ? Mise en place et exécution de la campagne géotechnique selon les normes (in-situ et de laboratoire), ? Conception et justification des ouvrages géotechniques, ? Analyse chimique du sol et de l'eau de nappe et corrosion de l'acier dans le sol, ? Organisation et suivi des travaux (essais in-situ, injection, essais sur pieux ...), ? Gestion de projet et coordination des équipes intervenantes (pilotage de réunions), ? Animation des formations sur l'utilisation de Plaxis et Covadis dans des projets concrets, ? Encadrement des stagiaires au sein de l'entreprise, ? Encadrement des équipes et présentations des travaux dans les colloques internationaux (anglais).

2009 – 2010

Ingénieur stagiaire en géotechnique (6 mois) Centre d'études techniques et de l'équipement de Rouen (Rouen, France) ? Définition et exécution de la campagne de reconnaissance géotechnique (essais au pressiomètres et sondages destructifs de mesure des paramètres de forage), rédaction de rapports géotechniques,

2009 – 2010

Ingénieur stagiaire en hydraulique (2 mois) Laboratoire universitaire des sciences appliqués de Cherbourg (Cherbourg, France) ? Cartographie des zones vulnérables aux inondations suite à la rupture du barrage de Boukerdane (Algérie) (modélisation Telemac), ? Modélisation de l'onde de rupture du barrage.

2007 – 2009

Ingénieur d'étude : hydraulique urbaine et fluviale Bureau d'études en hydraulique (Sétif, Algérie) ? Conception des ouvrages hydrotechniques (canaux, barrage en terre, déversoirs, pompes, digues...) ? Étude de faisabilité d'un barrage en terre (hydrologie, hydrogéologie, topographie, stabilité des pentes, ouvrages hydrauliques, plans d'exécutions, métrés , coûts et optimisation techno-économique), ? Étude de protection contre les inondations de la ville de Farmato.

Langues

- Arabe (maternelle), Français (courant) et Anglais (professionnelle). parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Techniques : Caractérisation géotechnique et géomécanique de sols (essais in-situ et en laboratoire, forages et

paramètres de forages), conception et justification des ouvrages géotechniques et hydrotechniques (pieux, micro-pieux, fondations et murs de soutènements, déversoirs, barrages, digues, canaux, conduites, pompes...).

Gestion, commercial et management : expérience en tant que formateur (pédagogie), gestion et organisation des travaux, aisance rédactionnelle et relationnelle, contrats budgets et conventions.

Normes : normes françaises, européennes (Fascicules 62, Eurocode 7...).

Informatiques : AutoCad, SIG , Covadis (Formation Geomedia), Epanet, Hec-ras et Plaxis (Formation TERRASOL).
(Expert)

Permis

B