

« SURETÉ DES DIGUES : Les digues : l'évaluation de leur niveau de sureté »



Bureau d'études international fournissant des prestations d'études, de maîtrise d'œuvre et d'assistance technique dans les domaines de l'eau, de l'environnement et de l'aménagement du territoire



Durée : 5 à 6 mois
Période souhaitée : 2025



STAGE basé à Nîmes

BRLi assure l'Assistance Technique dans le domaine de la Sureté des ouvrages hydrauliques. Dans le cadre des Etudes de dangers des systèmes d'Endiguement, nous sommes amenés à analyser les modes de rupture et d'en évaluer leur probabilité.

L'équipe « Sureté des barrages » cherche à améliorer l'évaluation du niveau de risque de ces ouvrages linéaires notamment vis-à-vis du risque d'érosion interne .



Votre mission et notre accompagnement

- Identifier les méthodes d'analyses et des outils associés adaptés aux ouvrages linéaires
- Proposer des méthodologies d'évaluation
- Mettre en application ces méthodes sur des cas concrets
- Mettre en forme et présenter des résultats

Vous intégrerez l'équipe "Infrastructures Hydrauliques" composée de géotechniciens, génie civilistes, hydromécanicien et spécialistes en hydraulique des ouvrages.

Vous partagerez le retour d'expérience de nos spécialistes en Sureté des barrages.



Profil et compétences recherchées

- Ingénieur grandes écoles
- Appétence pour l'analyse scientifique
- Esprit d'initiative



Modalités

- Indemnité de stage : 1100€ brut/mois - pour niveau Bac+5 ou 3ème année cycle ingénieur
- Prise en charge des titres de transport à hauteur de 50%
- Accès aux activités variées du Comité d'entreprise
- Cadre agréable et restauration collective sur place

Nos équipes vous attendent : rejoignez-nous !



Réponses

Mail avec lettre de motivation et CV
à adresser à :
stages-brli@brl.fr



www.brli.brl.fr

60%

des stagiaires en PFE recrutés
à l'issue de leur stage

