



Offre de Stage – Projet de fin d'études (6 mois)

« Etudes de modélisations hydrauliques et
Etudes techniques et réglementaires de digues et barrages »

Localisation : Aubagne (13) ou Grenoble (38)

Entreprise : Antea France

Antea® Group

Comprendre aujourd'hui.
Améliorer demain.

PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

Société internationale d'ingénierie et de conseil en environnement, Antea Group rassemble plus de 3200 collaborateurs basés dans 90 agences à travers le monde. Nos équipes pluridisciplinaires d'experts interviennent dans les domaines de l'environnement, l'eau, l'air, des infrastructures, de la gestion des données environnementales.

Chez Antea Group, nous offrons à nos jeunes recrues un cadre de travail propice à l'épanouissement et à l'évolution. Rejoignez-nous pour une première expérience voire plus... ! dans des équipes conviviales et engagées. Ainsi vous allez contribuer à la protection de l'environnement et de la biodiversité.

MISSIONS PRINCIPALES

Rattaché(e) à l'équipe **Aménagements Hydrauliques et Milieux Aquatiques**, vous pourrez intervenir sur des :

- **Études de modélisations hydrauliques** à l'échelle de périmètre important tel que dans le cas de Plan de Prévention des Risques Inondation (PPRI) ou des études plus locales (risques inondation pour des sites industriels ou évaluation de l'impact d'un aménagement sur les lignes d'eau)
- **Études techniques et réglementaires de digues et barrages** : diagnostic de digues et petites barrages et réalisation d'études de dangers

Le sujet de stage pourra comporter les diverses missions suivantes :

- Analyse bibliographie
- Investigations de terrain
- Analyse hydrologique
- Construction/calage d'un modèle hydraulique sous HEC-RAS, MIKE FLOOD ou TELEMAC
- Simulation de plusieurs occurrences de crue et de scénarios de défaillance
- Analyse des résultats et cartographie sous SIG (Qgis)
- Rédaction de rapports
- Participation à des réunions

FORMATION / EXPERIENCE

De formation bac+5 dans le domaine de l'hydrologie, l'hydraulique, l'hydrogéomorphologie ainsi qu'en géotechnique éventuellement (ENSE³, ENSEEIHT, ENGEES, Polytech Nice, Polytech Montpellier, Master spécialisé, etc.)

COMPÉTENCES / QUALITÉS RECHERCHÉES

Rigueur, autonomie, dynamique, esprit d'équipe, qualité rédactionnelle
Permis B obligatoire

DATE DEBUT DE STAGE SOUHAITÉE

À partir de février 2024

1 poste sur notre agence de Grenoble (38) et 1 poste sur notre agence d'Aubagne (13)

REMUNERATION ET AVANTAGES

- Gratification mensuelle
- Carte tickets restaurant
- Remboursement 100 % du titre de transport en commun

Contacts Recrutement

recrutement@anteagroup.fr

Poste Grenoble : romain.debortoli@anteagroup.fr

Poste Aubagne : nicolas.duboisberranger@anteagroup.fr

www.anteagroup.fr

