



Offre de stage

Ingénieur - Etudes de modélisations hydrauliques (H/F)

Localisation : Antony (92) ou Rouen (76)

Entreprise : ANTEA GROUP

Référence annonce : ANTSTAGE26033

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 à travers le monde, dont 1000 salariés en France répartis dans 30 implantations en métropole et outre-mer.

 Nos équipes **pluridisciplinaires d'experts** interviennent dans les domaines de **l'environnement, de l'eau, des infrastructures et de la gestion des données environnementales**.

 Chaque année, Antea Group accueille en stage et en alternance des ingénieurs et des techniciens supérieurs en cours de formation dont les plus talentueux pourront rejoindre nos équipes. Nos stagiaires sont **formés et encadrés par des collaborateurs expérimentés** pour accroître leurs compétences techniques et gagner en autonomie.

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, vous contribuerez à la protection de l'environnement et à la résilience climatique.

MISSIONS PRINCIPALES

Rattaché(e) au responsable de l'équipe Aménagements Hydrauliques et Inondations, vous pourrez intervenir sur diverses études de modélisations hydrauliques.

Antea Group est sollicité pour réaliser de nombreuses études hydrauliques générales nécessitant de modéliser différentes crues. Il peut s'agir d'études à l'échelle de périmètre important telles que dans le cas de Plan de Préventions des Risques Inondation (PPRI) ou Littoral (PPRL) ou des études plus locales : risque inondation pour un site industriel ou évaluation de l'impact d'un aménagement sur les lignes d'eau, par exemple.

Le sujet de stage comporte de multiples composantes :

- Analyse bibliographique,
- Analyse de la topographie et assistance pour réaliser un cahier des charges topographiques,
- Définition de l'hydrologie du secteur concerné,
- Construction et calage d'un modèle hydraulique. Nous utilisons plusieurs logiciels suivant les projets : HEC-RAS (1D et 2D), Mike Flood (1D et 2D), TELEMAC (2D)
- Définition de l'aléa hydraulique (hauteurs d'eau et vitesses d'écoulement),
- Analyse des résultats et cartographie sous SIG (Qgis)
- Rédaction du rapport.

FORMATION / EXPERIENCE

De formation bac+5 dans le domaine de l'hydraulique (ENSE³, ENSEEIHT, ENGEEES, Polytech Nice, Polytech Montpellier, Master spécialisé, etc.)

COMPÉTENCES / QUALITÉS RECHERCHÉES

- Qualité rédactionnelle
- Esprit d'analyse
- Autonomie
- Aptitude à réaliser des missions de terrain sur plusieurs jours
- Permis B obligatoire

DATE DEBUT DE STAGE SOUHAITÉE / DUREE DU STAGE

À partir du début d'année 2026, durée de stage de 6 mois

Localisation du stage (au choix) : Antony (92) ou Rouen (76)

POUR CANDIDATER

Envoyez votre CV et lettre de motivation à : recrutement@anteagroup.fr

Avant de postuler : merci de préciser sur votre CV les éléments suivants :

- **Référence de l'annonce à laquelle vous candidatez** (ANTSTAGE26XXX)
- **Durée du stage** (minimum et maximum)
- **Date de démarrage souhaitée**
- **Mobilité géographique**