



# Offre de Stage Ingénieur(e) Eau Ressources et géothermies- Hydrogéologie - Générale

Localisation : Isneauville (76)


Entreprise : Antea France


REF : ANTSTAGE029


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) au **responsable de pôle Eau**, vous pourrez intervenir sur les thématiques suivantes :

### Etudes hydrogéologiques générales :

- Recherche en eau
- Conception d'ouvrages de captages, piézomètres
- Mise en œuvre d'essais de pompage, qualification des paramètres hydrodynamiques des nappes, suivi piézométrique, traçages, campagnes de prélèvements pour suivi qualitatif, ...
- Suivi de travaux (piézomètres, forages AEP, forages irrigation, ...)
- Délimitation AAC, cartographie de la vulnérabilité intrinsèque de l'aquifère (QGIS, SURFER), diagnostic des pressions agricoles et non agricoles (gestion eaux pluviales, eaux usées, pratiques à risques pour la ressource en eau, ...), études HMUC, volumes prélevables, changement climatique ...
- Modélisations hydrodynamiques (Marthe, Modflow, Feflow, ...)
- Règlementaire : dossiers Loi sur l'eau, dossier DUP, ...

### Études hydrogéotechniques :

- Détermination de niveau de plus hautes eaux, détermination des débits d'exhaure d'assèchement de fond de fouille, ou en phase aménagée,
- Calculs d'effet barrage,
- Propositions de solutions techniques face aux contraintes hydrogéologiques : types de fondation, conception de système de rabattement, etc.

### Etudes de faisabilité pour mise en œuvre d'installations de géothermie superficielle

## FORMATION / EXPERIENCE

De formation **bac+5** le domaine **Ingénierie Environnementale, hydrogéologie, géotechnique**

## COMPÉTENCES / QUALITÉS RECHERCHÉES

- Mise en application de compétences en hydrogéologie, modélisation et SIG.
- Réalisation de campagnes piézométriques, pompes d'essai, suivis de traçage, suivi de travaux...
- Rédaction de dossiers réglementaires (dossier Loi sur l'Eau : dossiers de déclaration ou d'autorisation Etude de Déclaration d'Utilité Publique de captage d'eau potable, etc).

### Permis B obligatoire

## DATE DEBUT DE STAGE SOUHAITÉE / DUREE DU STAGE

- **Démarrage entre janvier et mars -- Durée de 4 à 6 mois minimum**
- **Localisation : Isneauville – proche ROUEN (76)**

**POUR CANDIDATER** —> Envoyez votre CV à : [aurelien.rossi@anteagroup.fr](mailto:aurelien.rossi@anteagroup.fr) + [recrutement@anteagroup.fr](mailto:recrutement@anteagroup.fr)

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

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