



Offre de Stage

Hydrogéologie urbaine - géothermie

Localisation : Rillieux-la-Pape (69) – proche Lyon

Entreprise : Antea Group

REF : ANTSTAGE27033

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 pôle Eau ou à un chef de projets, vous pourrez intervenir sur les thématiques suivantes :

- **Géothermie sur nappe par forages d'eau ou sur sol par sondes verticales**
- **Evaluation des niveaux caractéristiques des nappes, Mise hors d'eaux souterraines de construction**
- **Gestion des eaux pluviales à la parcelle**

Les missions porteront sur les phases suivantes :

- **Etudes de faisabilité :**
 - Etudes documentaires abordant les volets techniques, réglementaires et financiers
 - Dimensionnement des dispositifs (pour la géothermie utilisation d'outils : EED, FEFLOW...)
 - Participation à des réunions techniques avec les équipes de maîtrise d'œuvre et maîtres d'ouvrage
- **Dossiers réglementaires et de subventions pour la géothermie :**
 - Prise en compte des données thermiques, planning et estimations budgétaires
- **Maîtrise d'œuvre :**
 - Dossiers de consultation des entreprises
 - Analyses techniques et financières des offres des entreprises
 - Suivi de travaux, échanges avec le personnel de chantier, comptes rendus
- **Suivi d'exploitation d'installation de géothermie :**
 - Analyse des données d'exploitation, visite d'installations, rapports d'activité
 - Diagnostic de forages, suivi de travaux de régénération de forages d'eau

Vous nous aiderez également à améliorer nos méthodes : optimisation et mise en place d'outils de bancarisation, d'analyse et de synthèse des données

FORMATION / EXPERIENCE

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

COMPÉTENCES / QUALITÉS RECHERCHÉES

Dans le cadre de ce stage, vous devrez mettre en application vos compétences en **géologie, hydrogéologie, géothermie, modélisation et SIG**. Vous serez accompagné d'un ingénieur pour le suivi des travaux. Le poste est basé à Rillieux la Pape (69) avec des déplacements en région Auvergne Rhône Alpes (Permis B obligatoire).

Compétences recherchées : Capacité de synthèse, bon relationnel (nombreux contacts avec collectivités, industriels, participation à des réunions multi-acteurs...), capacités d'intégration au sein de l'équipe et de l'entreprise. Capacités de rédaction, curiosité. Bonne maîtrise de QGIS, suite Office.

DATE DEBUT DE STAGE SOUHAITÉE / DUREE DU STAGE

Démarrage entre janvier et mars - Durée de 4 à 6 mois minimum

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 (ANTSTAGE27XXX) | ▪ Date de démarrage souhaitée |
| ▪ Durée du stage (minimum et maximum) | ▪ Mobilité géographique |