

Ingénieur.e instrumentation (F/H)

INFORMATIONS

Société :
Sixense Monitoring

Lieu :
Vaulx-en-Velin (69)

Type :
Stage de fin d'études

Niveau d'étude :
Bac +5

SIXENSE MONITORING

Acteur mondial et leader européen, **VINCI Construction** est présent sur cinq continents, avec plus de 68 000 collaborateurs et près de 700 entreprises. Chez **Sixense**, notre mission est de surveiller l'état et le comportement des ouvrages, des infrastructures et de leur environnement, de sécuriser leur construction et leur exploitation, et d'en optimiser la maintenance. **Sixense Monitoring** regroupe plus de **100 salariés** femmes et hommes, spécialisés dans la mesure et l'auscultation des sols, des structures et de l'environnement. Nous travaillons continuellement à fournir à nos clients des mesures utiles et de qualité. Nous intervenons par exemple sur les auscultations de barrage ou la surveillance des impacts des constructions de tunnels.

Nous recherchons **un(e) Ingénieur spécialisé(e) en Géotechnique, Génie Civil ou Topographie** dans le cadre d'un stage de fin d'études au sein de l'agence Rhône Alpes. **Sujet : Conception et déploiement de systèmes de mesures dans le cadre de travaux souterrains ou de construction.**

MISSION

Sous la responsabilité de l'ingénieur instrumentation et/ou du Project Manager H/F, vous veillez à l'installation, au suivi et à l'optimisation des activités qui sont confiées :

- Prendre en main la gestion et le suivi des installations (systèmes d'auscultations).
- Optimiser les designs, s'assurer du déploiement des systèmes d'auscultations, de leur installation et de leur fonctionnement dans les règles de l'art.
- S'assurer de la remontée de toutes les informations au Project Manager pour la création des documents de recollement.
- Produire des rapports d'activité.
- Vérifier et valider les configurations du logiciel Beyond Monitoring.
- Gérer les sous-traitants avec le Project Manager.
- Participer à la rédaction et au contrôle des documents nécessaires et demandés sur le projet (PAQ, PPSPS, procédures, programme d'auscultation).
- Promouvoir la politique sécurité du groupe, assurer sa sécurité et celles des autres, remonter les situations à risque.
- Être à l'écoute du client et remonter toutes informations pertinentes.
- Le lieu d'affectation est situé au sein de l'agence Rhône Alpes à Vaulx-en-Velin (69) avec des déplacements à prévoir sur toute la région.

VOTRE PROFIL

- Vous êtes en dernière année d'école d'Ingénieur avec une spécialisation en Géotechnique.
- Vous êtes doté(e) d'un goût pour le terrain et le travail dans un environnement de type Chantier.

VOS QUALITÉS

- Esprit créatif et positif,
- Compétence et polyvalence technique, esprit d'analyse et pédagogie,
- Qualités relationnelles, coordination et esprit d'équipe,
- Organisation, autonomie et capacité à être force de proposition,
- Qualités rédactionnelles,
- Rigoureux (se) et désireux (se) d'apprendre, vous êtes une personne investie ayant la volonté de mener à bien les missions qui vous sont confiées.

Vous souhaitez rejoindre une équipe dynamique dans une entreprise à taille humaine ?

Sixense Monitoring vous offre :

- Des opportunités de carrière au sein d'un Groupe International
- Un mode de fonctionnement basé sur la confiance et un esprit d'équipe

CONTACTEZ-NOUS !

Vous bénéficiez d'une Reconnaissance de la **Qualité de Travailleur Handicapé (RQTH)** ?
Faites-le nous savoir, ce stage vous est ouvert !

La transparence, l'éthique et la confiance, synonyme de réussite

REJOIGNEZ-NOUS !

CONTACT

➤ lauren.girault@sixense-group.com