

Géophysicien·ne de projet

Relation clients et applications techniques

CDI • Nantes • Prise de poste en novembre 2026

Votre mission

Assurer l'exécution technique des projets clients en appliquant, adaptant et interprétant les solutions FlowTerra développées par l'équipe R&D.

Votre rôle : exécuter les workflows, produire des résultats fiables et accompagner les clients dans leur compréhension.

Vos responsabilités

01 Gestion de projet et relation client

- Être le référent projet et technique pour les prestations de monitoring et d'imagerie géophysique.
- Comprendre les besoins clients et définir les workflows appropriés.
- Exécuter les analyses, préparer les résultats et les présenter aux clients.
- Participer aux réunions techniques, ateliers et démonstrations ; contribuer ponctuellement à l'avant-vente technique.

02 Traitement et interprétation des données

- Traiter des données multi-capteurs : sismique passive, bruit et mesures terrain.
- Utiliser les workflows Python développés par la R&D : contrôle qualité, filtrage, corrélation, analyses spectrales et imagerie.
- Produire des visualisations claires en 2D, 3D et 4D et rédiger des rapports techniques.

03 Interface avec la R&D et le CTO

- Faire remonter les retours terrain et les besoins clients.
- Tester les nouvelles fonctionnalités et signaler les bugs et limitations.
- Contribuer à la validation des algorithmes sur des jeux de données réels.

04 Support opérationnel ponctuel

- Participer à la préparation ou au déploiement terrain et vérifier la qualité des données au démarrage de l'acquisition.

Votre profil

Compétences techniques

- Master ou doctorat en géophysique, géosciences, physique appliquée ou traitement du signal.
- Bases solides en Python et en analyse de données, notamment avec NumPy, SciPy et Matplotlib. La connaissance d'ObsPy est un plus.
- Connaissances en sismique et microsismique passives, analyse de bruit, analyse spectrale, signaux faibles et principes de monitoring du sous-sol.
- Aisance avec les données multi-capteurs et les données terrain.

Compétences humaines

- Excellente communication orale et écrite, aisance en relation client et capacité à vulgariser des sujets techniques.
- Maîtrise de l'anglais professionnel, à l'oral comme à l'écrit, indispensable pour échanger avec les clients et rédiger des rapports techniques.
- Autonomie et capacité à progresser dans un environnement incertain.
- Esprit pratique, débrouillardise et goût pour le travail en startup, au sein d'une petite équipe.

Expérience

- 1 à 5 ans d'expérience en géophysique appliquée ou en services géophysiques.
- Une expérience en conseil, sur le terrain ou sur des projets clients est un plus.

Pourquoi rejoindre GeoLinks

- Travailler sur une technologie innovante de monitoring du sous-sol.
- Contribuer directement à des projets clés de la transition énergétique.
- Bénéficier d'autonomie, prendre rapidement des responsabilités et évoluer avec l'entreprise.
- Rejoindre un environnement dynamique, technique et stimulant.

Informations pratiques

Contrat CDI

Localisation Nantes, avec des missions terrain ponctuelles

Disponibilité Novembre 2026

Rémunération : négociable selon votre expérience

Pour postuler Envoyez votre candidature à contact@geolinks-services.com.