

Proposition de Stage de fin d'étude Master en Géosciences:

[Geolinks](#) est l'intégrateur de nouvelles solutions en Géosciences. Start-up créée en Janvier 2020, notre mission est de proposer des solutions innovantes en Géosciences depuis l'acquisition de nouvelles données géophysiques jusqu'à leur intégration dans l'environnement des données existantes du client.

Afin de développer une nouvelle méthode géophysique de détection des mouvements de fluides en profondeur, nous proposons un stage d'étude de 6 mois pour évaluer cette technique dans le contexte d'une injection de fluides à des fins de stockage dans le sous-sol et dans le cadre d'un projet de recherche appliquée.

Principales Missions :

- En collaboration avec notre équipe de chercheur, vous participerez à la collecte de données, déterminerez leur intégrité et qualifierez leur qualité.
- En accord avec les choix techniques de nos chercheurs vous mettrez en place des tests numériques afin de comprendre la sensibilité des signaux mesurés.
- Réaliser des rapports de suivi (présentations écrites et orales) en Anglais.

Profil :

- Organisé et autonome
- Niveau Master en Géosciences
- Expérience en programmation (Matlab – Python)
- Expérience sous ArcGIS
- Langue parlée : Français et Anglais

Informations complémentaires :

- Lieu du stage, Massy île de France – quelques déplacements à Grenoble et à Lussagnet (Sud-Ouest de la France)
- Démarrage du stage : de Février à Avril 2021
- Rémunération : oui (mais limitée)

Envoyer votre candidature par email à contact@geolinkservice.com

Attachez votre CV et lettre de motivation ainsi que tout autre lien sur des travaux que vous auriez déjà réalisés