

Lithium de France recrute un(e)
STAGIAIRE Généraliste / Génie des Procédés
Dès que possible

Contexte

Composée d'une équipe dynamique et expérimentée dans le domaine des géo-ressources et de la géothermie, notre entreprise travaille à la réalisation de projets engagés et valorisants pour le territoire.

Localisée à Bischwiller dans le Bas-Rhin (67), Lithium de France développe deux activités complémentaires en Alsace du Nord :

- La production d'eau géothermale et la vente de ses calories en circuits courts, au bénéfice de l'économie locale ;
- L'extraction, la transformation et la vente de lithium géothermal bas-carbone, produit en France.



Lithium de France est une filiale du groupe Arverne, acteur industriel et pluridisciplinaire de la transition énergétique, qui met son expertise et son éthique professionnelle au service des territoires dans le cadre de la valorisation locale et écologiquement responsable des ressources du sous-sol, pour un mix énergétique innovant et adapté aux besoins des générations à venir.

Missions principales

Au sein du service Ingénierie de Surface, vous participerez au développement des procédés d'industrialisation de l'extraction du lithium géothermal, notamment au niveau des tâches suivantes :

- Participation au design du démonstrateur
- Suivi de la construction de l'équipement (sous-traitance)
- Définition des procédures de fonctionnement, de test, etc.
- Analyser des résultats d'essais labo pour améliorer des modèles d'ACV dans un outil dédié

Cette liste n'est pas exhaustive et pourra être adaptée au stade de développement des projets menés par Lithium de France.

Qualités attendues

Vous êtes actuellement en dernière année d'école d'ingénieur, dans une filière généraliste ou spécialisée dans le Génie des Procédés ou de l'Énergie et à la recherche d'un Projet de Fin d'Études de 6 mois.

- Vous avez envie de travailler dans un environnement en constante évolution et trouvez le changement stimulant
- Vous êtes motivé(e) et dynamique, capable de travailler seul(e) ou en groupe
- Vous maîtrisez la suite Office

Contact

Adressez votre candidature (CV et lettre de motivation) à lithium@arverne.earth .
Retrouvez-nous sur www.lithiumdefrance.earth et sur LinkedIn.