

## INGÉNIEUR PROCÉDÉS EN ALTERNANCE (F/H)

Tu es à la recherche d'un nouveau challenge dans une entreprise innovante et engagée dans la transition énergétique ? Alors rejoins-nous !

### Qui sommes-nous ?

Storengy France, groupe ENGIE, développe et exploite des installations de stockage souterrain de gaz naturel sur le territoire français et commercialise ses capacités auprès de ses clients fournisseurs de gaz naturel, industriels ou négociants en gaz.

L'ambition de Storengy France est d'être un opérateur de stockage de gaz de référence, attractif et acteur de la transition énergétique dans les territoires.

Opérateur de stockage depuis plus de 60 ans, Storengy France a une compétence reconnue dans l'exploitation et la maintenance des installations de surface et du sous-sol, la gestion de la production, la maîtrise des problématiques de sécurité industrielle, ainsi qu'un savoir-faire dans le domaine de la gestion de la biodiversité sur ses sites.



### Que feras-tu pendant ton alternance ?

Tu travailleras au siège de Storengy France, situé à Bois-Colombes (92), à 10 minutes de Saint Lazare et de La Défense. Tu seras rattaché(e) à la Direction Maintenance et plus spécifiquement au Département Support Production et Maintenance, chargé du suivi des différents parcs (compression, traitement, EIA...) des sites de stockages souterrains. Pour mieux comprendre le fonctionnement d'un site, tu peux regarder notre chaîne Youtube.

Tu travailleras sur la maintenance des équipements des installations de surface d'un stockage souterrain de gaz naturel. Tu pourras être amené(e) à suivre des équipements en exploitation (notamment sur les unités de traitement du gaz - déshydratation/désulfuration-) et à participer à des opérations de troubleshooting.

Tes missions seront (en fonction de l'actualité au moment de l'apprentissage) :

- 1. Etude de maintenance prédictive d'installations de traitement du gaz**
  - Participation aux tests sur site
  - Optimisation énergétique des équipements
  - Analyse des conditions opératoires process des équipements
  - Proposition d'optimisation
  - Etablissement d'une feuille de route
- 2. Etude d'une nouvelle solution innovante de régénération du Triéthylène glycol (TEG)**
  - Réalisation de l'étude des process
  - Etablissement de schémas PID et note de fonctionnement
- 3. Revamping d'installation**
  - Définition du programme de modernisation
  - Participation à des revues de conception
  - Participation à des revues Hazop
  - Participation au comissionning et démarrage

#### 4. Mission d'appui à l'exploitant : aide au dépannage

- Mesure sur sites
- Mise à jour de documents (P&ID)
- Etablissement d'arbres des causes
- Rédaction de bonnes pratiques

Pour mener à bien ces missions, tu travailleras avec les Référents Parcs du département, les Exploitants des stockages souterrains et es Ingénieries externes.

De plus, cette expérience te permettra de découvrir l'ensemble de nos activités d'exploitation et de stockage de gaz. Tu seras amené(e) à te déplacer sur nos différents sites pour être au plus près des opérations. **L'obtention de ton permis B est donc un avantage.**

#### Qui es-tu ?

- Tu es diplômé(e) Ingénieur en Génie des Procédés
- Tu as des connaissances en opérations unitaires, thermodynamique, mécanique des fluides et modélisation des procédés
- Tu es autonome, réactif(ve) et as un bon relationnel
- Tu cherches des missions orientées « terrain »
- Tu es curieux(se) et souhaites t'impliquer dans le fonctionnement d'une entreprise industrielle engagée dans la transition énergétique et écologique

#### Pourquoi nous ?

- Tu évolueras dans un environnement favorable à l'apprentissage et bénéficieras d'un tutorat de qualité
- Tu seras intégré(e) à une équipe à l'écoute et pédagogue
- Tu travailleras au sein d'une équipe à taille humaine tout en bénéficiant d'une expérience au sein d'un Groupe reconnu mondialement, qui pourra t'offrir des opportunités en CDI à l'issue de ton contrat
- Nous accordons, selon les situations, des aides financières aux alternants (aide au logement, remboursement de 5 AR en train au domicile familial, aide au paiement de fournitures scolaires...)

*Storengy France s'engage à évaluer chaque nouvelle candidature sans discrimination liée au handicap, à l'âge, au genre, à l'origine, à la religion, à l'orientation sexuelle ou toute autre caractéristique protégée par la loi. Si vous êtes en situation de handicap, n'hésitez pas à nous faire part de vos éventuels besoins spécifiques afin que nous puissions les prendre en compte.*