

# Sensibilisation aux risques hydrogène

## VOS ENJEUX

**Appréhender l'exploitation d'ouvrages en hydrogène, grâce à une journée de sensibilisation aux enjeux de sécurité associés à ce fluide alliant théorie et pratique.**

### NOS COMPETENCES A VALEUR AJOUTEE

- Journée de sensibilisation développée avec le CNPP, expert en prévention et maîtrise des risques
- Matinée d'apports théoriques : introduction à la filière hydrogène ; caractéristiques de l'hydrogène et comparaison par rapport au gaz naturel ; accidentologie, retour d'expérience et réglementation ; phénoménologie de la fuite et de la dispersion ; phénoménologie de l'inflammation de l'hydrogène
- Après-midi d'apports pratiques : démonstration des phénomènes dangereux, de la détection de flamme d'hydrogène, et de la conduite à tenir pour intervenir ; exercice de mise en situation des stagiaires (recherche de fuite enflammée et mise en sécurité des installations).

### LOCALISATION

Les sessions de sensibilisation sont dispensées sur les sites d'Alfortville (Val-de-Marne) et de Vernon (Eure), et bientôt à Fos-sur-Mer (Bouches-du-Rhône).

### NOS REFERENCES

Plus de 400 personnes sensibilisées entre 2021 et 2024 à des équipes de gestionnaires de réseaux de transport et de stockages de gaz.

### ILS NOUS FONT CONFIANCE

storengy

fluxys

TEREGA

creos

### PRIX DE LA PRESTATION

Session dispensée pour un groupe de 4 à 10 personnes, au prix de 1 250 €/personne. Contactez-nous pour préciser votre besoin

### VOTRE CONTACT

**Josué QUILLIOU, Ingénieur de recherche**

Tél. : +33 6 58 65 16 13

Email : [josue.quilliou@natrangroupe.com](mailto:josue.quilliou@natrangroupe.com)