

Utilisation d'un détecteur de gaz en espaces confinés

Personnel concerné

Personnel désigné

Pré – requis

Être déclaré apte par le
médecin du travail

Durée

1 jour

Effectif

6 stagiaires

Règlementation: Article R.4227-39 du code du travail

Objectif :

- Etre capable d'identifier les risques professionnels en espace confiné
- Etre capable d'utiliser un détecteur de gaz en sécurité
-

Matériels pédagogiques :

- Ordinateur portable, vidéoprojecteur
- Supports pédagogiques, films
- Documentations spécialisées
- Détecteurs de gaz

Programme :

- Quels sont les risques professionnels en espaces confinés ?
- Notions physico-chimiques
- Etudes des données physico-chimiques de différents gaz
- Sulfure d'hydrogène (H₂S)
- Monoxyde de carbone (CO)
- Les principes de l'explosion
- La limite inférieure d'explosivité
- La limite supérieure d'explosivité
- Présentation des détecteurs de gaz

Pratique

- Recherche des risques professionnels en espace confiné
- Utilisation des détecteurs de gaz en situation de travail
- Evolution en espace confiné

Validation : théorique et pratique

A l'issue de la validation théorique et pratique, une attestation de suivi de formation sera remise aux stagiaires