

# Sécurité dans l'utilisation des gaz toxiques et corrosifs



Maîtriser les risques liés à l'utilisation des gaz toxiques et corrosifs (gaz chlorhydrique, chlore, hydrogène sulfuré, monoxyde de carbone, oxyde d'azote, ammoniac).



**Théorie 90%**  
**Visite commentée\* 10%**

## PUBLIC

Industries, centres de recherche.

Utilisateurs de gaz toxiques et corrosifs et/ou personnes travaillant à proximité d'installation utilisant ces gaz.

## PRÉ-REQUIS

Le client doit mettre à disposition ses installations pour pouvoir réaliser la visite commentée.

## DURÉE

1/2 journée

## GROUPE

10 personnes max.

## LANGUE

Français

## PROGRAMME

### › Les caractéristiques des gaz

- Les 3 états de la matière
- Température
- Pression
- Débit
- Classification des gaz
- Fiches de données sécurité

### › La prévention des risques liés à l'utilisation des gaz toxiques et corrosifs

- Caractéristiques
- Valeur limite d'exposition
- Prévention des risques d'empoisonnement et d'attaque chimique
- Bons réflexes en cas d'incident
- Etude de cas

### › La prévention des risques liés au mode de conditionnement

- Principales caractéristiques des modes de conditionnement
- Stockage et transport des bouteilles : risques et bonnes pratiques
- Manutention des emballages : gestes et postures, équipements de protection individuelle
- Un facteur aggravant : la pression

### › Conduite à tenir en cas d'accident

- Etapes à suivre
- Premiers soins d'urgence

### › Mise en pratique

- Visite commentée de vos installations

## 📍 SUR VOTRE SITE

Stage intra-entreprise

- 10 pers : 1875 €
- 20 pers : 3100 €  
(2 sessions dans le même jour)

## INSCRIPTION

Infos et contact p. 5

\* La visite commentée n'est pas un audit ou une remise en service de vos installations.

# Pour commander une formation

- Envoyez nous votre demande par mail à [formationgaz.alfi@airliquide.com](mailto:formationgaz.alfi@airliquide.com) ou appelez-nous au **09 70 25 00 00**, n'oubliez pas d'inclure vos coordonnées et le type de formation que vous souhaitez.
- Notre service formation reviendra vers vous pour fixer des dates de formation.
- Une fois les dates fixées, vous recevrez une convention de stage à nous retourner signée sous 15 jours.
- Après la formation nous allons vous envoyer un dossier électronique avec les feuilles de présence, les feuilles d'émargement et les attestations au nom de chaque participant.