

# Manipulation et branchement de bouteilles de gaz

Apprendre à manipuler les bouteilles de gaz sous pression  
en toute sécurité.



**Théorie 50%**  
**Visite commentée\* 50%**

## PUBLIC

Personnes amenées à manipuler les bouteilles de gaz : ingénieur, technicien, agent technique, agent de maintenance, artisan.

## 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
- Classification des gaz

### › Les 4 familles de gaz : les fondamentaux

- Caractéristiques
- Risques associés
- Prévention des risques

### › Comment stocker les bouteilles de gaz

- Règles pour stocker des bouteilles de gaz
- Chariot de manutention, protections individuelles

### › Exercices pratiques : manipuler une bouteille de gaz

- Bonnes pratiques de manutention des emballages
- Conduire un chariot de manutention
- Rouler une bouteille
- Installer une bouteille au poste de travail
- Gestion des bouteilles vides et pleines
- Au choix, un des deux exercices pratiques suivants :  
mettre en œuvre du gaz sous pression à partir de :

#### **Bouteille mobile :**

monter et démonter un détendeur sur la bouteille, installer une vanne et un raccord double bague.

#### **Bouteille branchée sur une centrale ou un module :**

principes de fonctionnement et règles de sécurité, brancher et débrancher un flexible haute pression d'une centrale ou d'un module.

## 📍 SUR VOTRE SITE

Stage intra-entreprise

- 5 pers. (en Île de France) : 1055 €
- 10 pers : 2 110 €
- 20 pers : 3 420 €  
(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 04 81 68 00 68, 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.