

Matériels de mise en œuvre de gaz

Être capable de faire le bon choix de matériel en fonction du gaz et de la qualité.



Théorie 90%
Visite commentée* 10%

PUBLIC

Tous les secteurs d'activité.
Personnes travaillant dans la mise en œuvre des gaz.

PRÉ-REQUIS

Le client doit mettre à disposition ses installations pour pouvoir réaliser la visite commentée.
Avoir suivi la formation Référence 01 ou Référence 02

DURÉE

1/2 journée

GROUPE

10 personnes max.

LANGUE

Français

📍 SUR VOTRE SITE

Stage intra-entreprise

- 10 pers : 1 875 €
- 20 pers : 3 100 €
(2 sessions dans le même jour)

INSCRIPTION

Infos et contact p. 5

› Les caractéristiques des gaz

- Les 3 états de la matière
- Température, pression et conditionnement des gaz
- Familles des gaz
- Domaine de pureté
- Incompatibilités entre gaz et matériaux
- Méthodologie de choix d'un matériel

› Détendeurs

- Le débit et les courbes
- Eléments principaux d'un détendeur
- Fonctionnement simple et double détente
- Critères de choix et gammes disponibles (basse pression, haute pression, inox, laiton chromé)
- Comment identifier un détendeur en panne

› Centrales

- Matériel de mise en œuvre de gaz dans une installation fixe et mobile
- Composants et fonctionnement d'un module de détente
- Composants et fonctionnement d'une centrale de détente à inversion
- Critères de choix pour une centrale et gammes disponibles
- Lyres et flexibles, technologie et critères de choix

› Equipements auxiliaires

- Clapet anti-retour pare flamme
- Types de raccords bouteille
- Soupapes de sécurité

› Mise en pratique

- Visite commentée de vos points d'utilisation

Le client met en place du matériel de mise en œuvre de gaz, tels que des détendeurs, des centrales, des modules, des flexibles.

* 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 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.