

Sécurité dans l'utilisation des gaz de soudage

Acquérir les règles de base pour manipuler les gaz de soudage en toute sécurité.



Théorie 75%
Visite commentée* 25%

PUBLIC

Techniciens de soudage, artisans plombiers, chauffagistes, professionnelles du BTP.

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

› Notions de base sur les gaz

- Les trois états de la matière
- Température
- Pression
- Densité

› Oxygène, acétylène

- Prévenir le risque de combustion
- Comprendre les particularités de l'acétylène
- Savoir quoi faire d'une bouteille d'acétylène qui s'enflamme
- Avoir les bons réflexes en cas de fuite

› Les bouteilles

- Stockage, manipulation
- Transport, mobilité
- Risques associés et bonne pratiques

› Les matériels de mise en oeuvre des gaz

- Détendeur, tuyau, clapet anti-retour
- Rôle, fonctionnement, montage et impact sur la sécurité

› Le poste d'utilisation

- Chalumeau oxy-acétylénique, poste de soudage (TIG-MIG-MAG)
- Montage, fonctionnement et réglages
- Connaître les risques et les prévenir

📍 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

* 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 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.