



## Programme de formation

### CHAUF-26 - Brûleurs gaz - Moyenne puissance - Mise en service et dépannage

Durée : 35 heures - 5 jours

Tarif : 1 880,00 €

#### Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : [ozeng@afortech.com](mailto:ozeng@afortech.com)

#### Enjeux

Atteindre le meilleur rendement du générateur. Structurer ses interventions de réglage et de dépannage pour gagner en efficacité.

#### Objectifs de la formation

- Savoir intervenir sur un brûleur gaz pour des prestations de mise en service, de réglage de débit et de combustion, d'entretien et de dépannage.
- Compléter l'attestation annuelle d'entretien.

Ce stage concerne les brûleurs gaz de puissance supérieure à 70kW (allant jusqu'à 500 kW) à une ou deux allures de fonctionnement ou modulant.

#### Public visé

Agents de maîtrise et Techniciens d'entreprises d'installation ou d'exploitation de génie climatique.

#### Prérequis

Avoir de bonnes connaissances en électricité et en brûleurs gaz de petite puissance ou avoir suivi au préalable le stage CHAUF-25.

#### Matériel nécessaire

#### Description

Composition et paramètres de combustion des gaz (gaz naturel, propane).

Technologie des brûleurs à une ou deux allures (circuit gaz, circuit d'air, circuit électrique, servomoteurs et coffrets de sécurité).

Technologie des brûleurs modulants (à membrane, à clapet).

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

 Réglementaires - Obligatoires  Techniques Métiers  Management d'affaires et d'équipes  Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur [www.afortech.com](http://www.afortech.com)

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié  
QUALIOPI



Technologie des chaudières à condensation au sol.  
Technologie des détecteurs de flamme (ionisation, ultra-violet).  
Calcul du débit gaz (corrections en température et pression).  
Étapes de mise en service des brûleurs gaz (préréglages, fonctionnement, sécurités).  
Optimisation du coupe brûleur/chaudière.  
Présentation des obligations d'entretien (attestation).  
Pannes courantes et méthodologie d'analyse.  
Travaux pratiques :

- calcul et réglage des débits gaz,
- mise en service et maintenance (débit, combustion, entretien, réglage des sécurités),
- recherche de pannes électriques et mécaniques.

## Modalités pédagogiques

Documents de stage et exposés théoriques. Travaux pratiques sur panneaux pédagogiques et sur brûleurs en chaufferie.

## Modalités d'évaluation et de suivi

Un questionnaire à choix multiples (QCM) portant sur la connaissance des brûleurs gaz, les réglages des débits d'air et de gaz et le dépannage.

## Profil du formateur

Technicien supérieur avec expérience de terrain en entreprise d'installation ou d'exploitation ou en bureau d'études -  
Expert en chauffage et réseaux hydrauliques -Formateur confirmé

## Informations complémentaires

Ce stage concerne les équipements des chaufferies, soit les brûleurs gaz de puissance supérieure à 70 kW à une ou deux allures de fonctionnement ou modulant. Avant ce stage, vous pouvez suivre CHAUF-25, ELEC-10. Après ce stage, vous pouvez suivre CLIF-38

## Les plus

## Prochaines sessions

->> Date : 05/10/26 - 09/10/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140  
->> Date : 16/11/26 - 20/11/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140  
->> Date : 14/12/26 - 18/12/26 - Lieu : VILLEBON SUR YVETTE 91140

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur [www.afortech.com](http://www.afortech.com)

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié  
QUALIOPI

