

Formations pour adultes

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap (sous certaines conditions)

CONDUITE DES CHAUFFERIES GAZ

Chauffeur niveau 2

Données au 31/12/2023 :

Taux de satisfaction stagiaires : en cours

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Mettre en service la chaudière (chaudière froide si vapeur ou eau surchauffée)
- Arrêter la chaudière et la maintenir en état de disponibilité
- Surveiller son fonctionnement, détecter les dérives et anomalies et réagir de manière appropriée
- Suivre la qualité de la combustion et du traitement d'eau
- Vérifier le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité

PUBLIC VISE

Personnel de chaufferie et ayant déjà des connaissances sur les chaufferies gaz

PRE-REQUIS

Néant

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Alternance de cours théoriques, travaux dirigés et travaux pratiques

Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran

Installations gaz de l'entreprise

ENCADREMENT

Formateur expérimenté

MODALITES D'EVALUATION

Evaluation théorique et pratique

MODALITES DE SUIVI

- Feuille de présence émargée (par demi-journée) par le stagiaire et le formateur
- Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire
- Attestation de fin de formation

NOMBRE DE STAGIAIRES Mini : 2

NOMBRE DE STAGIAIRES Maxi : 8

LIEU

En intra-entreprise

DUREE

3 jours – 21 heures

TARIF

Devis et conditions tarifaires sur demande

DATES

Nous consulter

PROGRAMME

- **Contexte réglementaire**
- **Les éléments constitutifs d'une chaufferie gaz**
 - L'alimentation en gaz
 - La chaudière
 - Le brûleur
 - Le réseau de fluide caloporteur
- **Les risques en chaufferies gaz**
 - Les risques liés à l'utilisation des équipements sous pression
 - Le risque gaz et ATEX
 - Les risques liés aux fluides caloporteurs
- **Paramètres de sécurité contrôlés**
 - Nécessité du contrôle de la pression et du niveau d'eau
 - Appareillage minimum obligatoire selon arrêté du 20 novembre 2017
 - Les sécurités du brûleur gaz
 - Les sécurités de l'alimentation en gaz de la chaufferie
 - Cahier de quart
- **Combustion**
 - Mesure de puissance et réglage
 - Comprendre une analyse de combustion et réglage
 - Calcul du rendement caractéristique de la chaudière
- **Analyse d'eau**
 - Effectuer une analyse
 - Comprendre une analyse
- **Arrêt et mise en service d'un générateur froid**
- **Contrôle réglementaire**
- **Application pratique en chaufferie**
- **Test d'évaluation (1 heure et 15 minutes)**

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 6 mois maximum après la demande (en fonction des places disponibles)