

**Formations pour adultes**

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

**REGLAGE, MAINTENANCE ET DEPANNAGE  
DES CHAUDIERES DOMESTIQUES GAZ**

Données au 31/12/2023 :  
Taux de satisfaction stagiaires : 97 % (depuis 2020)

**OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

Permettre aux stagiaires d'apprendre à mettre en service et d'acquérir les réflexes de terrain pour le réglage, la maintenance et l'entretien des chaudières domestiques gaz de marques différentes

**PUBLIC VISE**

Personnes de chantier, ouvriers et monteurs qualifiés

**PRE-REQUIS**

Expérience dans les métiers du chauffage et connaissance des appareils de production de chauffage et d'eau chaude sanitaire fonctionnant au gaz

**MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES**

Apports du formateur

- Diaporama
- Alternance de cours théoriques et travaux pratiques sur matériel en fonctionnement
- Salle de cours équipée d'un vidéo projecteur avec écran
- Plateforme de chauffage et de dépannage gaz
- Support de cours complet version papier et documentation sont remis au stagiaire

**ENCADREMENT**

Formateur et/ou artisan doté d'une expérience professionnelle minimale de 7 ans

**MODALITES D'EVALUATION**

QCM

**MODALITES DE SUIVI**

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

**LIEU** : FL Formation à Saint Carreuc (22150)

**NOMBRE DE STAGIAIRES MAXI** : 12 personnes

**NOMBRE DE STAGIAIRES MINI** : 2 personnes

**DUREE** : 5 jours – 35 heures

**DATES** : Nous consulter

**TARIF** : Devis et conditions tarifaires sur demande

**PROGRAMME**

*Jour 1*

- Présentation des objectifs de la formation.
- Rappel des différentes configurations d'installations gaz
- Les gaz combustibles
- La combustion
- Le rendement
- Travaux pratiques :
- Démonstration de différentes flammes
- Travaux pratiques :  
Mesure de puissance sur une chaudière
- Travaux pratiques :  
Démonstration de réglage de bloc gaz et procédure d'entretien

*Jour 2*

- Entretien annuel des chaudières
- Procédure de mise en service et d'entretien des chaudières
- TP : Réglage et entretien des différentes chaudières

*Jour 3*

- Théorie du dépannage :
  - Schéma de principe d'une chaudière murale
- Présentation, explication de fonctionnement et test des différentes pièces composant une chaudière
- Etude d'une chaudière (schéma hydraulique et logigramme de fonctionnement)

*Jour 4*

- Le chauffage de l'eau
- Calcul de puissance pour le chauffage de l'eau
- TP : recherche de pannes « types » sur plusieurs modèles de chaudières avec utilisation d'analyseurs de combustion, manomètres)

*Jour 5*

- TP : recherche de pannes « types » sur plusieurs modèles de chaudières avec utilisation d'analyseurs de combustion, manomètres ...)
- Vérification des acquis théoriques de la formation
- Evaluation du niveau de satisfaction des stagiaires

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)