

### Vos contacts

IFRB PAYS DE LA LOIRE  
02 40 20 36 66

[contact@paysdelaloire.ifrb.fr](mailto:contact@paysdelaloire.ifrb.fr)

### Objectifs

- Permettre aux installateurs de connaître la composition et les règles de fonctionnement d'un générateur de chaleur gaz afin de pouvoir en faire le contrôle et d'en maîtriser l'entretien et le dépannage.
- Présentation des exigences réglementaires pour l'entretien des chaudières de 4 à 400 kW.

### Durée

2,00 jour(s), 14:00 heures

### Coût de la formation

525 € HT Forfait/Personne

### Public

Plombier -chauffagiste

### Prérequis

Avoir des connaissances de base en plomberie chauffage

### Effectif

De 8 participants maximum

### Formateur

Un formateur du CFA

### Moyens pédagogiques et supports

Alternance entre théorie et pratique dans des ateliers pédagogiques (chaudière gaz).

### Programme

- Les appareils domestiques gaz
  - Normes et classification
  - Recensement et constitution
  - Les appareils raccordés et non-raccordés
- Les équipements de chauffe
  - Définition
  - Types de flammes et types de brûleurs
  - Présentation des lignes gaz/air : recensement des composants
  - Présentation des composants et méthodes pour les tester :
    - . organes de commande
    - . organes de contrôle et de sécurité
    - . organes d'exécution.
- Entretien et attestation d'entretien
  - Nature des prestations et présentation de l'attestation d'entretien des chaudières de 4 à 400 kW.
- Dépannage
  - Établissement d'une méthodologie en fonction du type d'appareil :
    - . diagnostic
    - . causes et remèdes
- Travaux pratiques
  - Recherche de pannes « types » sur chaudières.

IFRB Pays de la Loire

Zone Ar Mor, 4 Impasse Serge Reggiani - BP 60025  
44801 Saint-Herblain Cedex  
Tél. : 02 40 20 36 66 / Fax : 02 40 35 44 70 / [contact@paysdelaloire.ifrb.fr](mailto:contact@paysdelaloire.ifrb.fr)



CONSEIL - ACCOMPAGNEMENT - FORMATION

[www.ifrbpaysdelaloire.fr](http://www.ifrbpaysdelaloire.fr)