

# DEVELOPPEMENT DES COMPETENCES MISE EN SERVICE ET REGLEMENTATION CHAUDIÈRES FIOUL

## LIEU(X) DE FORMATION

### BTP CFA VENDEE

23 rond-point du Coteau – BP 2  
85001 LA ROCHE SUR YON CEDEX

## PUBLIC CONCERNÉ

Salariés d'entreprise, chef d'entreprises,  
demandeurs d'emploi.

## EFFECTIF

**MINI** : 4 stagiaires  
**MAXI** : 8 stagiaires

## PRÉ-REQUIS

Avoir des connaissances en technologie des  
équipements électriques et thermiques.

## DURÉE / DATES

2 jours - 14 heures  
Dates : 1<sup>er</sup> et 2 juillet 2021  
Horaires : 8h30-12h00 – 13h15-16h45

## COÛT DE LA FORMATION

600 € / stagiaire nets de taxe

## MATÉRIEL À PRÉVOIR POUR LA FORMATION

Tenue de travail et chaussures de sécurité  
obligatoires

## INFOS ET INSCRIPTION

Marie BARON  
02 51 62 78 72  
marie.baron@ccca-btp.fr  
[www.btpcfa85.com](http://www.btpcfa85.com)

**BTP CFA PAYS DE LA LOIRE - SITE DE  
VENDEE**

23 rond-point du Coteau – BP 2  
85001 LA ROCHE SUR YON CEDEX

SIRET : 786 055 293 00066

Déclaration d'activité enregistrée  
sous le n°52 44 06 69 044.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément  
de l'Etat.

## OBJECTIFS

**A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :**

- Intervenir sur des chaudières fioul pour des appareils de puissance inférieure ou égale à 70 KW, pour des prestations:
  - Mise en service,
  - Réglages, paramétrages

## CONTENU

### • Module Fioul :

- Rappels sur la composition, caractéristiques, combustion, pouvoir calorifique
- Réglementation liée à l'alimentation en fioul : stockage, canalisation, filtre, vanne....
- Règles de base de la fumisterie
- Brûleurs à pulvérisation mécanique : cycle de fonctionnement
- Technologie des composants : hydraulique, circuits d'air, électrique
- Présentation des obligations d'entretien (attestation)
- Opérations de maintenance sur les générateurs classiques et à condensation

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

**Encadrement pédagogique** : Philippe DHOMMEE, Formateur qualifié et expérimenté, intervenant sur le CAP/BP/MC TERET et RT Génie Climatique.

**Moyens matériels** : Salle équipée de vidéoprojecteur. Cellule multi-énergies comprenant appareils fioul, appareils de combustion, outillage pour la maintenance préventive et corrective.

**Moyens pédagogiques** : Approche théorique. Mise en situation et exercices pratiques en atelier.

Travaux pratiques : Montage et démontage complet des brûleurs fioul – Réglages et paramétrages sur appareils – Analyse de combustion et recherches de pannes – Saisie des fiches attestation d'entretien.

## SUIVI ET ÉVALUATION

**Suivi pédagogique** : Sans objet

**Modalités de suivi de l'exécution** : Feuille de présence

**Modalités d'évaluation** : Evaluation pratique en configuration réelle : réglage, paramétrage, dépannage + QCM portant sur le contenu de la formation.

**Sanction** : Attestation de formation individuelle