

**DEVELOPPEMENT DES
COMPETENCES
MISE EN SERVICE ET
MAINTENANCE
CHAUDIÈRES GAZ**

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

3 jours - 21 heures
Dates : 4, 5 et 22 janvier 2021
7, 8 et 9 juillet 2021
Horaires : 8h30-12h00 – 13h15-16h45

COÛT DE LA FORMATION

900 € / 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

**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 les chaudières gaz pour des appareils de puissance inférieure ou égale à 70 KW, pour des prestations:
 - o Mise en service
 - o Réglages, paramétrages
 - o Entretien
 - o Dépannage

CONTENU

- **Module Gaz :**
 - Rappels sur les combustibles gazeux : composition, pouvoir calorifique et distribution
 - Technologie des chaudières classiques et à condensation : classification et cycles de fonctionnement
 - Technologie des composants : hydraulique, circuits d'air et électriques
 - Etude et contrôle du rendement de combustion
 - 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 gaz, 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 chaudières gaz – 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