



MISE EN SERVICE ET MAINTENANCE DES CHAUDIÈRES FIOUL (PUISSANCE INFÉRIEURE OU ÉGALE À 70 KW)

[Référence : L401C]

LIEU(X) DE FORMATION

BTP CFA Loire-Atlantique - Saint-Brevin-les-Pins

11 CHEMIN DES POTENCES, PARC
D'ACTIVITÉ DE LA GUERCHE
44250 - Saint Brevin-les-pins

PUBLIC CONCERNÉ

Salariés, demandeurs d'emploi, chefs
d'entreprise du secteur Génie climatique et
sanitaire

EFFECTIF

MINI : 4 stagiaires

MAXI : 8 stagiaires

NIVEAU DE FORMATION

Niveau : initiation

PRÉREQUIS

- > Avoir une expérience professionnelle d'au moins 6 mois en installations thermiques ou sanitaires.

DURÉE / DATES

2 jour(s) - 14 heures

- Session : les 24 et 25 juin 2027

Horaires : 8h30-12h30 / 13h30-16h30

COÛT DE LA FORMATION

770€ exonéré de TVA — Art. 261.4.4 a du CGI

MATÉRIEL À PRÉVOIR POUR LA FORMATION

- > Équipements de Protection Individuelle
- > Un crayon pour la prise de notes

INFOS ET INSCRIPTION

- > Formulaire de demande d'inscription
- > Accessibilité aux personnes en situation de handicap
- > [...]

Renseignements sur notre site internet
www.btpcfa-pdl.com/44SB ou auprès de
votre contact :

Cassandra BATON

Chargée de formation continue

02 40 27 79 56

formationcontinue-44sb@btpcfa-pdl.com

Édité le 07/09/2026 - V1

OBJECTIFS

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

- > METI - C05 - Effectuer le raccordement du brûleur fioul
- > METI - C06 - Déterminer les pré réglage du brûleur
- > METI - C07 - Mettre en service et régler un brûleur fioul domestique de petite puissance
- > METI - C08 - Déterminer les différents rendements et interpréter les résultats d'analyse de combustion
- > METI - C09 - Assurer la maintenance préventive des brûleurs fioul
- > METI - C10 - Assurer la maintenance corrective des brûleurs fioul
- > METI - C19 - Suivre une intervention

CONTENU

- > Rappels sur les combustibles (composition, pouvoir calorifique et distribution)
- > Technologie des chaudières, fioul domestique et biofioul, classiques et à condensation (classification et cycles de fonctionnement)
- > Contexte réglementaire et obligations d'entretien
- > Mesure des grandeurs caractéristiques (pression, débit, température, analyse de combustion, rendement, grandeurs électriques)
- > Procédure de mise en service (choix du gicleur, réglage, paramétrage, contrôles, ...)
- > Procédure de maintenance préventive (entretien)
- > Procédure de maintenance corrective (techniques et méthodologie de recherche de pannes)
- > Suivi d'intervention (fiche d'attestation d'entretien, bon d'intervention, ...)

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Formation en présentiel

Encadrement pédagogique : M. Cédric CLAVIER ou M. Franck THILL, qualifié(e) et expérimenté(e) en installations et maintenance en Génie Climatique et Sanitaire

Moyens matériels : salle équipée d'un vidéoprojecteur, plateforme technique, caisses à outils

Moyens pédagogiques : des apports théoriques, des exercices pratiques, des mises en situation pratique

Suivi pédagogique : sans objet

SUIVI ET ÉVALUATION

Modalités de suivi de l'exécution : Feuille de présence

Modalités d'évaluation : observation des interventions

Sanction : Attestation de formation

