CAP monteur en installations thermiques (en 1 an)

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 26212175F — Mise à jour : 16 septembre 2026

Organisme responsable : **BATIMENT CFA BRETAGNE**

Présentation de la formation

Objectifs

Présentation succincte du métier

Le Monteur en Installations Thermiques doit mettre les bâtiments à la bonne température. Il pose ou répare pour la bonne marche d'un système de chauffage (chaudières, radiateurs, conduites…) d'une maison individuelle ou d'un immeuble collectif. Ses activités peuvent être les suivantes : montage, réalisation et pose du réseau de canalisations, raccordement aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation ; mise en service : contrôle du fonctionnement de l'ensemble, réglages ; information de l'utilisateur : présentation de l'installation et des consignes d'exploitation.
Autres activités : maintenance, rénovation.

Métier(s) auxquel(s) conduit la formation

Monteur en Installations Thermiques, Chauffagiste, Technicien d'exploitation du réseau gaz.

Objectifs généraux de la formation

L'objectif de la formation est de préparer l'obtention du diplôme CAP Monteur installateur thermique.

Programme

Connaissances et acquisition de compétences professionnelles :

- Décoder un dossier technique d'installation thermique
- Organiser son intervention en adoptant une attitude éco-responsable
- Réceptionner et vérifier une livraison
- Equiper les appareils d'une installation thermique
- Implanter et fixer les appareils, leurs accessoires et les supports des réseaux
- Raccorder les appareils
- Mettre en pression, contrôler et purger les circuits d'une installation thermique
- Mettre en oeuvre une procédure de maintenance préventive et réaliser une action de maintenance corrective

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles :

- Sauveteur Secouriste au Travail, R408 (Montage, utilisation et démontage des échafaudages de pied)
- Habilitation électrique (PRE), CACES, Prévention Santé Environnement

Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles :

- Enseignement général : français, histoire, géographie, anglais, mathématiques, sciences, EPS
- Enseignement professionnel et technologique (ex : dessin technique)

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau CAP, BEP

Niveau de sortie

Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

CAP monteur en installations thermiques

Code RNCP : 38306

Métiers associés

F1603 — Installation d'équipements sanitaires et thermiques

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2329931S	Présentiel	Montgermont	01/09/2027	13/07/2028
2329932S	Présentiel	Vannes	01/09/2027	13/07/2028
2329933S	Présentiel	Quimper	01/09/2027	13/07/2028
2329934S	Présentiel	Plérin	01/09/2027	13/07/2028

Source : GREF Bretagne #26212175F