

CAP monteur en installations thermiques

Certifiante

Contrat pro.

Contrat appr.

Formation continue.

Réf. : 2103853F — Mise à jour : 20 mars 2026

Organisme responsable : BATIMENT CFA BRETAGNE

Contenu

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 œuvre une procédure de maintenance préventive et réaliser une action de maintenance corrective

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelle :

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 de sortie

Niveau Savoirs de base / Primaire

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
1571729	À distance	—	01/09/2024	12/07/2026
1571733	Présentiel	Quimper	01/09/2024	12/07/2026
1571740	Présentiel	Plérin	01/09/2024	12/07/2026
1806193	Présentiel	Plérin	31/08/2025	11/07/2027
1806197	Présentiel	Quimper	31/08/2025	11/07/2027
1806198	À distance	—	31/08/2025	11/07/2027
1806207	Présentiel	Montgermont	31/08/2025	11/07/2027

Source : GREF Bretagne #2103853F