



MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES



OBJECTIFS

Acquérir la qualification et les compétences nécessaires à l'obtention du **CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES** et à l'exercice de ce métier. Réaliser des circuits fluidiques (eau, fioul, gaz). Implanter, poser et raccorder les appareils de diffusion de chaleur (chaudières, radiateurs,...). Maîtriser les nouveaux matériels (chaudières à condensation, chauffage thermodynamique, pompes à chaleur).

PUBLIC

Par la voie de l'apprentissage :

- De 16 à 29 ans (dérogations possibles)
- Dès 15 ans pour les jeunes sortants de 3^e

Dans le cadre de la formation continue :

- Demandeur d'emploi
- Contrat de professionnalisation
- Emploi d'avenir
- Plan de formation
- CPF

DURÉE

Entre 1 et 2 ans selon expérience.

DATE

Entrée possible tout au long de l'année.

CONTACT

BTP CFA HESDIGNEUL
Tél. : 03 21 10 38 38
BTP CFA ROUBAIX
Tél. : 03 20 68 50 60
BTP CFA MARLY
Tél. : 03 27 46 41 59
BTP CFA GRAVELINES
Tél. : 03 59 91 78 92
BTP CFA MAUBEUGE
Tél. : 03 62 43 99 01

PROGRAMME

- Prendre connaissance des informations liées à son intervention.
- Communiquer avec l'utilisateur de l'installation et les différents intervenants.
- Organiser son intervention en adoptant une attitude éco-responsable.
- Préparer et vérifier les matériels et les outillages.
- Établir les éléments de la commande liée à son intervention.
- Réceptionner les appareils d'une installation thermique.
- Équiper les appareils d'une installation thermique.
- Implanter et fixer les appareils, leurs accessoires et les supports des réseaux.
- Façonner, poser et raccorder les réseaux ; raccorder les appareils.
- Utiliser les moyens de prévention adaptés à la situation.
- Vérifier la conformité du travail réalisé.
- Mettre en pression, contrôler et purger les circuits d'une installation thermique.
- Mettre en service et régler une installation thermique.
- Mettre en œuvre une procédure de maintenance préventive.
- Réaliser une action de maintenance corrective.

Prévention et Sécurité :

SST (Sauveteur Secouriste du Travail).

Enseignements généraux :

Français, Histoire-Géographie, PSE, Mathématiques, Sciences, Anglais, EPS.

