



TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE D'ÉQUIPEMENTS DE CONFORT CLIMATIQUE

OBJECTIFS

Le technicien de maintenance d'équipements de chauffage, de climatisation et d'énergies renouvelables effectue la mise en service, la maintenance et le dépannage des installations résidentielles de chauffage, d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs au fioul domestique, au gaz, thermodynamiques, au bois et solaire thermique. Il propose des solutions techniques d'amélioration de la performance énergétique.

Il intervient en sécurité face aux risques liés au travail sur site : manutention, travail en hauteur, utilisation de postes à souder, risques électriques, utilisation de fluides frigorigènes.

CONTENU

Bloc de compétences N°1 : Assurer la mise en service et la maintenance des installations de chauffage et d'eau chaude sanitaire équipées de générateurs au sol. Equipements d'alimentation et stockage de fioul, générateurs fioul, gaz, thermodynamiques, bois, solaires thermiques.

Bloc de compétences N°2 : Assurer la mise en service et la maintenance des installations de chauffage et d'eau chaude sanitaire équipées de générateurs muraux gaz.

Bloc de compétences N°3 : Assurer la mise en service et la maintenance des générateurs pompe à chaleur et système de ventilation en petite puissance. Circuits hydrauliques, équipements et régulations. Réseaux de ventilation VMC, simple et double flux.

Bloc de compétences N°4 : Apporter des conseils d'usage et recommandations visant l'amélioration

énergétique des installations dans le cadre de la maintenance

Habilitation électrique BR sur installation de chauffage. Habilitation à la manipulation de fluides frigorigènes catégorie 1. Préparation du certificat Sauveteur Secouriste du Travail. Dessin lecture de plan.

PRÉ-REQUIS

Connaissances générales niveau classe de 1ère ou équivalent. Niveau V en thermique, sanitaire, électricité avec une 1ère expérience professionnelle. Déplacements à prévoir pour les stages en entreprise.

PUBLICS

Tout public adulte

VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 4

MODALITÉS DE VALIDATION

Jury composé de professionnels : évaluations en cours de formation, dossier professionnel, mise en situation, entretien final

SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail

TARIF

Consulter le Greta

DURÉE INDICATIVE

1260 heures

En centre : 1120 heures

En entreprise : 4 semaines, soit 140 heures

La durée de la formation peut être adaptée en fonction de vos acquis

A NOTER

POUR ALLER PLUS LOIN

DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air

Maintenance d'installation de chauffage

Contacts

GRETA VIVA 5

Annonay

Avenue Jean Jaurès - BP 127
07100 Annonay

GRETA GRENOBLE

Centre Permanent du Bâtiment, Grenoble

75 bis avenue Rhin et Danube
38100 GRENOBLE