

Formations pour adultes

Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap (sous certaines conditions)

AGENT DE MAINTENANCE D'EQUIPEMENTS DE CONFORT CLIMATIQUE**OBJECTIFS PEDAGOGIQUES**

Assurer la maintenance préventive des circuits hydrauliques, équipements et régulations des installations résidentielles de chauffage et/ou d'eau chaude sanitaire.

Assurer la maintenance préventive des circuits et équipements d'alimentation et de stockage de fioul domestique résidentiel.

Assurer la maintenance préventive des générateurs de petite puissance fonctionnement au fioul domestique.

Assurer la maintenance préventive des circuits et équipements d'alimentation de gaz résidentiel.

Assurer la maintenance préventive des générateurs de chauffage/et ou d'eau chaude sanitaire fonctionnant en thermodynamique

Assurer la maintenance préventive des systèmes et réseaux résidentiels de VMC simple et double flux.

PUBLIC VISE

Adultes de tout âge : demandeur d'emploi, salarié en CDI, ayant besoin de compléter leur formation de base ou changer d'orientation

PRE-REQUIS

Formation technique de base CAP, BEP, Niveau Bac Pro ou formation générale de niveau BAC, BTS

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

- Apports du formateur
- Diaporama
- Alternance de cours théoriques et travaux pratiques sur matériel en fonctionnement
- Salles de cours équipées d'un vidéo projecteur avec écran
- Plateformes soudage, sanitaire, chauffage, électricité, solaire, bois et pompes à chaleur
- Support de cours complet version papier et documentation sont remis au stagiaire après chaque module de 28 ou 35 heures

ENCADREMENT

Formateurs dotés d'une expérience professionnelle de 8 ans minimum dans le domaine de la formation et d'une formation technique en lien avec les modules dispensés.

LIEU

Saint-Carreuc (22150)

Durée estimée entre la demande et l'entrée en formation : de 15 jours à 1 an maximum après la demande (en fonction des places disponibles)

NOMBRE DE PARTICIPANTS

de 2 à 12 personnes

MODALITES D'EVALUATION**Evaluations :**

QCM après chaque module de 28 ou 35 heures.

Evaluation finale comprenant :

Dossier Professionnel

QCM

Mise en situation professionnelle fioul + entretien technique

Mise en situation professionnel gaz

Etude de cas pratique d'un système thermodynamique

Entretien technique sur les systèmes thermodynamiques

Entretien final

MODALITES DE SUIVI

- Feuille de présence émargée (par demi-journée) par le stagiaire et le formateur
- Fiche d'évaluation de la formation renseignée par chaque stagiaire
- En cas de réussite à l'examen :
remise du titre d'Agent de Maintenance d'équipements de confort climatique – Niveau 3 Code RNCP 31682
ou
- En cas d'échec à l'examen:
remise d'une attestation de suivi de formation « Agent de maintenance d'équipements de confort climatique » mentionnant le nombre d'heures effectué

DUREE

1134 heures modulables dont 252 heures en entreprise

DATES

Nous consulter

TARIF

Devis et conditions tarifaires sur demande

DEBOUCHES**Secteurs d'activités :**

Les entreprises de maintenance et/ou d'installation assurant la gestion technique d'équipements, par contrat pour le compte de leurs clients.

Les collectivités territoriales.

Métiers visés :

Agent technique de maintenance en chauffage

Agent technique d'entretien et d'exploitation de chauffage

PROGRAMME

1) Assemblage des canalisations	35 H
2) Initiation au sanitaire S1 – Alimentation et évacuation des appareils et formage de base ..	35 H
3) Installation sanitaire S2 - Implantation et mise en œuvre d'une installation sanitaire fonctionnelle – (Dimensionnement, choix du matériel, qualité, plan et pose)	35 H
3) Installation sanitaire S3 - Implantation et mise en œuvre d'une installation sanitaire fonctionnelle – (Dimensionnement, choix du matériel, qualité, plan et pose)	35 H
4) Installation sanitaire – chauffage S4 – Préparation, définition et réalisation d'implantations de chauffage et de sanitaire fonctionnelles.....	35 H
5) Installation sanitaire – chauffage S5 – Préparation, définition et réalisation d'implantations de chauffage et de sanitaire fonctionnelles.....	35 H
6) Bases de l'électricité – Installations électriques à basse tension	35 H
7) Conception d'une installation électrique à basse tension avec habitabilité électrique en basse tension	35 H
8) Ventilation qualité air intérieur lors de la mise en œuvre d'un système de chauffage	28 H
9) Principes de base du chauffage	35 H
10) Réglage, maintenance et dépannage des chaudières fioul	35 H
11) Les appareils à gaz : la constitution et le fonctionnement des appareils domestiques gaz	35 H
12) Réglage, maintenance et dépannage des chaudières domestiques équipées de brûleurs à air soufflé et principe du chauffage des locaux de grand volume	35 H
13) Réglage, maintenance et dépannage des chaudières murales et chauffe-eau gaz S2	35 H
14) Réglage, maintenance et dépannage des chaudières murales et chauffe-eau gaz S2	35 H
15) Réglage, maintenance et dépannage des chaudières domestiques fioul S2	35 H
16) Réglage, maintenance et dépannage des chaudières gaz S3	35 H
Stage en entreprise	70 H
17) Configuration d'une installation de chauffage à eau chaude (Pu < 70 kW)	35 H
18) Le chauffe-eau solaire individuel	35 H
19) Pompes à chaleur : principe de fonctionnement, dimensionnement et installation	35 H
20) Equipement biomasse vecteur air	21 H
21) Poêles à granulés de bois : mise en œuvre, entretien et dépannage.....	14 H
22) Etude de cas pratique n° 1	7 H
23) Initiation BIM	7 H
24) FEE Bât Module_Renove_V1	21 H
25) Pompes à chaleur : mise en service, entretien et dépannage	35 H
26) Pompes à chaleur en habitat individuel	35 H
27) Récupération, manipulation des fluides frigorigènes	35 H
28) Etude de cas pratique n° 2	7 H
Stage en entreprise	182 H
29) Examen « Agent de maintenance d'équipements de confort climatique	7 H
TOTAL	998 H