

CS Maintenance des Équipements Thermiques Individuels

Pourquoi devenir Technicien de maintenance ?

C'est un métier essentiel dans le secteur de l'énergie et du confort thermique. Ce professionnel intervient sur les systèmes de chauffage, de climatisation et de production d'eau chaude, garantissant leur performance, leur sécurité et leur durabilité. Avec la transition énergétique et la recherche de solutions plus écologiques, ce métier est en pleine expansion et offre de nombreuses opportunités professionnelles.

Une carrière pleine d'opportunités

Ce métier permet de travailler en chauffage, climatisation, plomberie ou énergies renouvelables. Il offre de belles perspectives d'évolution vers des postes à responsabilité ou vers l'indépendance. Des spécialisations sont possibles dans les solutions écologiques et les systèmes de gestion énergétique, au cœur de la transition énergétique.

Durée :

1 an

Possibilité d'adaptation en fonction des connaissances et compétences à l'entrée en formation, pour tous les publics



RNCP : 37919

Référence : Formation certifiée par le Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse le 27/08/2023

Site de formation : Marzy



OBJECTIFS GÉNÉRAUX

- Mettre en service, entretenir et dépanner un équipement thermique individuel
- Installer des appareils de mesure et de contrôle
- Contrôler un résultat de fonctionnement par rapport au cahier des charges d'un équipement
- Régler des matériels et des régulations
- Contrôler et régler des protections électriques
- Effectuer des opérations de maintenance préventive et corrective



CONNAISSANCES ET COMPÉTENCES

COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES

- Les combustibles liquides et gazeux
- Les générateurs et les émetteurs
- Les réseaux de distribution fluidique
- Les pompes
- Les réseaux électriques
- La régulation
- Le traitement des eaux
- La climatisation et la pompe à chaleur
- Méthodologie de recherche de pannes
- Réparation et la remise en état des équipements (chaudière murale gaz/fioul, chauffe-eau et chauffe bain gaz/électrique)

SANTÉ ET SÉCURITÉ

- Sauveteur Secouriste au Travail (SST)



MÉTIER VISÉ

- Agent de maintenance
- Chauffagiste



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage.
- Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) et/ou épreuves ponctuelles finales.



QUALIFICATIONS PRÉPARÉES

- BP Monteur en Installation du Génie Climatique et Sanitaire



MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Mises en situation pratique en atelier
- Autoformation en Centre de Ressources ou sur une plateforme de formation en ligne (e-Learning)
- E-Formation
- Retours d'expérience
- Travaux collaboratifs

MOYENS TECHNIQUES

- Salles de formation équipées de vidéoprojecteur
- Atelier : Poste individuel, outillage individuel et/ou collectif
- Échafaudage de pied

- Matériel nécessaire au métier

MOYENS HUMAINS

- Formateurs d'Enseignements Professionnels disposant d'une expérience de terrain
- Formateurs d'Enseignements Généraux
- Responsable de Centre de Ressources et d'Aide à la Formation (CRAF)
- Promoteurs de Formations BTP – Chargés de Relations Entreprises

CONDITIONS D'ACCÈS

PRÉREQUIS

- CAP Monteur en Installations Sanitaires
- CAP Monteur en Installations Thermiques
- CAP Electricien
- BAC PRO Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques

PUBLIC

PUBLIC CONCERNÉ

- **Par la voie de l'apprentissage** : jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3ème au début de la formation)
- **Sans condition d'âge pour les personnes** : personnes en situation de handicap, sportifs de haut niveau, ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant ce diplôme
- **Par la voie de la formation continue, en contrat de professionnalisation** : jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation, demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans, bénéficiaires de minima sociaux, personnes ayant été en contrat unique d'insertion (CUI)
- **Autres publics** : salariés, reconversion professionnelle, demandeurs d'emploi...
- **Autres dispositifs** : plan de développement des compétences, compte personnel de formation...
- **Public en situation de handicap** : nous contacter pour vous accompagner

Conditions d'accessibilité : Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap, nos locaux sont également accessibles aux personnes à mobilité réduite. Pour mieux vous accompagner, nous vous proposons de prendre contact avec nos référents handicap, ils étudieront avec vous les possibilités d'adaptation.

ORGANISATION

- **Apprenti** : 1 semaine sur site de formation / 2 ou 3 semaines en entreprise
- **Les autres actions de formation** : rythme de l'alternance convenu avec l'entreprise

EFFECTIF

- Mini : 8 par groupe
- Maxi : 16 par groupe

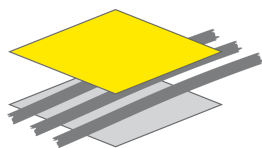
PÉRIODE D'ENTRÉE

Septembre / octobre

Entrée permanente le reste de l'année : nous contacter au 03 72 612 612

 COÛT DE LA FORMATION

Coût de formation pris en charge par l'organisme financeur dont relève l'entreprise (OPCO)



**BÂTIMENT CFA
BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ**
Organisme de formation régional-BTP de Bourgogne-Franche-Comté

Bâtiment CFA Bourgogne-Franche-Comté est le leader régional de la formation dans le secteur du bâtiment. Forts d'une solide expertise, nous proposons une offre diversifiée et adaptée aux besoins du marché, avec des chiffres clés qui parlent d'eux-mêmes :



10 FILIÈRES DE FORMATION

pour répondre aux différentes exigences de l'industrie



25 MÉTIERS

accessibles, offrant une large palette de compétences et d'opportunités



2400 APPRENANTS

formés, qui deviennent les professionnels compétents de demain



5 SITES DE FORMATION

stratégiquement répartis sur l'ensemble du territoire Bourgogne-Franche-Comté



79% DE RÉUSSITE

aux examens lors de la session 2025, témoignant de la qualité de notre pédagogie

NOS SITES



DIJON

48 chemin du Fort de la Motte
Giron, 21000 DIJON



MARZY

19 rue des Carrières, 58180
MARZY



AUTUN

9 route du Bois de Sapin, 71400
AUTUN



BESANÇON & BETHONCOURT

6 rue Nicolaus Mercator, 25000 BESANÇON
—
rue des Frères Lumière 25200 BETHONCOURT



AUXERRE

69 rue du Moulin du Président, 89000 AUXERRE

Pédagogie innovante et encadrement de

Les formations se déroulent dans des ateliers équipés de matériel professionnel et dans des salles dotées de supports numériques (e-Learning). Vous bénéficiez d'un accompagnement personnalisé par des formateurs

qualité

expérimentés du secteur et des chargés de relations entreprises pour assurer votre insertion professionnelle sur le marché du travail.



REJOIGNEZ-NOUS !

Bâtiment CFA Bourgogne-Franche-Comté
Votre partenaire formation de confiance

 03 72 612 612



5 sites et 1 antenne en région
Bourgogne-Franche-Comté

contact@batimentcfabourgognefranchecomte.com

