



# TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE D'ÉQUIPEMENTS DE CONFORT CLIMATIQUE



## OBJECTIFS

Le technicien de maintenance d'équipements de confort climatique effectue les mises en service ainsi que la maintenance préventive et curative des installations de production de chauffage et d'eau chaude sanitaire de petite puissance. Il assure les contrôles nécessaires sur le plan de la sécurité, de la qualité des rejets de combustion dans l'environnement et du maintien des performances des matériels.

## CONTENU

**Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs au fioul domestique.**

- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des circuits hydrauliques, équipements et régulations des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des circuits, et équipements d'alimentation et de stockage de fioul domestique résidentiel.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des générateurs de petite puissance fonctionnant au fioul domestique.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des systèmes et réseaux résidentiels de VMC simple et double flux.
- Apporter des conseils d'usage et des recommandations d'évolution visant l'efficacité énergétique des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

**Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des installations résidentielles**

**de chauffage et d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs au gaz.**

- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des circuits hydrauliques, équipements et régulations des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des circuits, et équipements d'alimentation et de stockage de gaz résidentiel.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des générateurs de petite puissance fonctionnant au gaz.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des systèmes et réseaux résidentiels de VMC simple et double flux.
- Apporter des conseils d'usage et des recommandations d'évolution visant l'efficacité énergétique des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

**Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs thermodynamiques.**

- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des circuits hydrauliques, équipements et régulations des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des générateurs résidentiels de chauffage et d'eau chaude sanitaire fonctionnant en thermodynamique.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des systèmes et réseaux résidentiels de VMC simple et double flux.
- Apporter des conseils d'usage et des recommandations d'évolution visant l'efficacité énergétique des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

**Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire, de renouvellement d'air et de leurs générateurs au bois ou solaires.**

- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des circuits hydrauliques, équipements et régulations des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.
- Assurer la mise en service, la maintenance



préventive et curative des générateurs de chauffage et d'eau chaude sanitaire fonctionnant à l'énergie bois.

- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des générateurs de chauffage et d'eau chaude sanitaire fonctionnant à l'énergie solaire.
- Assurer la mise en service, la maintenance préventive et curative des systèmes et réseaux résidentiels de VMC simple et double flux.
- Apporter des conseils d'usage et des recommandations d'évolution visant l'efficacité énergétique des installations résidentielles de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

### PRÉ-REQUIS

Niveau scolaire de 3ème, Validation sous réserve de la réussite des tests de positionnement français, mathématiques et lecture de plan, Test en fonction du niveau scolaire du candidat, Première expérience souhaitée dans le secteur du bâtiment.

### PUBLICS

Tout public

### VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 4

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves finales d'examen  
Epreuve orale avec un jury  
Dossier professionnel  
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

### NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général, technologique ou Professionnel)

### SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

### TARIF

Consulter le Greta

### DURÉE INDICATIVE

1435 heures.  
En centre : 1120 heures maximum.  
En entreprise : 9 semaines minimum ou contrat en alternance.  
La durée de la formation peut être adaptée en fonction de vos acquis.

### A NOTER

--

### RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification > RNCP 38081

### POUR ALLER PLUS LOIN

#### DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS

Travaux d'installation d'eau et de gaz en tous locaux.

Travaux d'installation d'équipements  
thermiques et de climatisation.

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr  
<https://www.onisep.fr/>



# FICHE FORMATION

## Contacts

Mise à jour le 2 Juillet 2024

