

## TITRE PROFESSIONNEL TECHNICIEN DE MAINTENANCE CVC A TEMPS PLEIN

### PUBLIC VISÉ

Tout public

### LE + DE LA FORMATION

Plateaux techniques et ateliers - installations en fonctionnement réel - équipe de formateurs issus du monde professionnel

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.

Durée de formation : 840 heures

Durée en entreprise : 315 heures

Durée hebdomadaire moyenne : 35h / semaine

Pourcentage à distance : 10%

### DATES PREVISIONNELLES

Du 03/11/2025 au 01/07/2026.

### LIEUX DE FORMATION

GRETA Val-de-Marne

Lycée Maximilien PERRET

Place San Benedetto del Tronto

94140 Alfortville

Site accessible aux personnes en situation de handicap

### CONTACT

GRETA Val-de-Marne

Eric Sejourne

Tél : 01 43 53 52 30

greta94.perret@ac-creteil.fr

Référent handicap :

greta94.referent.handicap@ac-creteil.fr

Consulter notre Politique Handicap

### TARIFS

Prix tarif public maximum :

Tarif heure stagiaire : 14,20 €.

Organisme non soumis à la TVA.

[Voir nos conditions générales de ventes](#)

### FINANCEMENTS

Type de financement :

Plan de développement des compétences, Individuels payants, Contrat de sécurisation professionnelle, Compte Personnel Formation, Projet de transition professionnelle, Prise en charge demandeur d'emploi possible

### OBJECTIFS

Le technicien de maintenance CVC assure la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et l'optimisation des réglages des équipements thermiques et thermodynamiques, des réseaux de distribution de chauffage, d'eau chaude sanitaire et d'eau glacée et des équipements de traitement d'air des bâtiments d'habitation collectifs, des bâtiments tertiaires et industriels, afin de répondre aux attentes du client dans le cadre des prescriptions du contrat de maintenance établi. L'ensemble de ces équipements installés dans un même bâtiment ou établissement constitue un équipement CVC (chauffage, ventilation, climatisation):

Les tâches réalisées imposent au technicien de maintenance CVC d'appliquer des prescriptions de sécurité électrique en bénéficiant d'une habilitation électrique par son employeur. Dans le cadre des interventions sur un équipement thermodynamique, il est détenteur d'une attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de catégorie 1. Il peut être amené à intervenir sur un équipement de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air (installation classée) ; le cas échéant, il doit être formé sur le risque légionellose associé à l'équipement.

Le technicien de maintenance CVC participe activement à la transition écologique et énergétique au travers de ses activités.

### PRE-REQUIS

Être titulaire du CAP ou Titre professionnel en installations thermiques et sanitaires/ Froid et traitement d'air/ Électricité, Électromécanique ou un niveau 4 dans une filière technique et avoir minimum un an d'expérience professionnelle.

### MODALITES D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

Informations collectives, Tests de positionnement et entretien

Inscriptions du 06/01/2025 au 14/11/2025 au Lycée Maximilien PERRET à Alfortville. Sous réserve de financement.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

Période de formation en entreprise.

Formation individualisée mixte : cours en présentiel, activités en ligne tutorées (FAD), accompagnement personnalisé.



[https://www.forpro-creteil.org/upload/files/FAD\\_SITE.pdf](https://www.forpro-creteil.org/upload/files/FAD_SITE.pdf)

### CONTENUS

#### CCP1 - Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

- ▶ Compétence 1 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Compétence 2 : Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
- ▶ Compétence 3 : Optimiser les réglages d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire

#### CCP2 - Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air.

- ▶ Compétence 4 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement de traitement d'air

## CODES

NSF : 227  
RNCP : 38748  
CERTIFINFO : 105985  
Formacode : 22642  
Code Rome : I1308

- ▶ Compétence 4 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement de traitement d'air
  - ▶ Compétence 6 : Optimiser les réglages d'un équipement de traitement d'air  
**CCP3 - Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée**
  - ▶ Compétence 7 : Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
  - ▶ Compétence 8 : Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
  - ▶ Compétence 9 : Optimiser les réglages d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
- Compétence transversale 1 : Diagnostiquer un problème et le résoudre (intégré dans les CCP)**  
**Compétence transversale 2 : Communiquer & Dossier professionnel**  
**Compétence transversale 3 : Appliquer les règles d'hygiène, de sécurité et de protection de la santé au travail**  
**Prévention Santé Environnement (PSE)**  
**Compétence transversale 4 : Veiller au bon fonctionnement des matériels, machines ou systèmes (intégré dans les CCP)**  
**Compétences numériques & Prise en main de gret@distance**  
**Techniques de recherches d'emploi (TRE)**

## MODALITES D'EVALUATION

- ▶ Examen final
- ▶ Dossier professionnel
- ▶ Entretien avec jury professionnel

## VALIDATION

- ▶ titre professionnel niveau : 4

## SUITE DE PARCOURS ET DEBOUCHES

Suite de parcours possible sur un titre professionnel de Technicien supérieur de maintenance et d'exploitation en climatique de niveau 5

Type d'emplois accessibles :

Technicien de maintenance CVC, technicien d'entretien et d'exploitation de chauffage, technicien de maintenance en conditionnement d'air, technicien de maintenance en chauffage

Pour consulter nos taux de satisfaction, de certification et d'insertion :  
<https://www.forpro-creteil.org/actualites/les-taux-du-greta-val-de-marne--66632903c0d75ac154b2930c/>