



 **CFA
AFANEM**

Vendre et maîtriser
les solutions énergétiques

« Je veux devenir
technicien-ne
de maintenance
en chauffage,
climatisation... »

Durée : 1 an

Titre pro Technicien-ne de Maintenance

en Chauffage, Ventilation, Climatisation

Niveau 4

MES MISSIONS

**Assurer la maintenance
et optimiser les réglages :**

- des équipements thermiques
et des réseaux de distribution de chauffage
et d'eau chaude sanitaire
- des équipements de traitement d'air
- des équipements thermodynamiques et
des réseaux de distribution d'eau glacée

En partenariat

Lycée Maximilien Perret

Lycée des métiers de l'énergie
et du génie climatique

Place San Benedetto del Tronto
94140 ALFORTVILLE

Plus
d'informations



CONTENU DE LA FORMATION

Technique générale

Réglages hydrauliques
Estimation des déperditions et charges
Études graphiques

Chauffage sanitaire

Technologie des installations de chauffage et sanitaires
Combustion et brûleurs
Réglage et maintenance des brûleurs gaz et fioul
Maintenance et dépannage des chaudières murales
Pratique du traitement d'eau
Énergies renouvelables

Formation générale

Technique de communication
Mathématiques - Physique
Connaissance des contrats d'exploitation et des gammes de maintenance
Droit du travail

Formation générale

Technique de communication
Mathématiques - Physique
Connaissance des contrats d'exploitation et des gammes de maintenance
Droit du travail

Électrotechnique - Régulation

Électricité appliquée
Électrotechnique générale et appliquée au chauffage, à la climatisation et au froid
Préparation à l'habilitation électrique B2V-BR
Utilisation des automates
Production d'électricité
Régulation des installations de climatisation
Utilisation de la GTB

Synthèse technique

Mise en service
d'installations

Capacité

Aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes de niveau 1

Poursuite d'études

Titre technicien supérieur de maintenance et d'exploitation en climatique, mention complémentaire technicien en énergies renouvelables,
BTS Fluides énergie domotique,
BTS maintenance des systèmes - option systèmes énergétiques et fluidiques,
BTS Conseil et commercialisation de solutions techniques,
BUT Métiers de la Transition et de l'Efficacité Énergétique

Prérequis

Bac / niveau Bac
Autre diplôme de niveau 4
d'une filière industrielle ou bâtiment

Âge : Moins de 30 ans

Modalités d'obtention du titre : validation par un jury (mise en situation professionnelle, présentation d'un rapport d'activité, évaluation en cours de formation).

Validation du diplôme : il est possible de valider les titre par blocs de compétences séparément.

Rythme d'alternance : 1 semaine en CFA / 1 semaine en entreprise.

Méthodes pédagogiques : cours en présentiel, modules de e-learning, travaux pratiques en atelier.

Nombre d'heures de formation : 750 h.

Calendrier et modalités d'inscription : avoir complété un dossier de candidature et avoir passé l'entretien de motivation. Les démarches se font à partir de mars pour une entrée en septembre de la même année ; clôture des inscriptions : décembre de l'année d'entrée en formation et dans la limite des places disponibles.

Tarif : pris en charge dans le cadre de l'alternance.

Handicap : accessible aux personnes en situation de handicap (nous contacter).

**Avec l'alternance
je fais la différence !**



www.afanem.fr contact@afanem.fr 01 43 53 51 85

