



 **CFA
AFANEM**

Vendre et maîtriser
les solutions énergétiques

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

Durée : 2 ans

Bac pro Maintenance et Efficacité Énergique

Niveau 4

MES MISSIONS

Assurer la maintenance corrective et préventive des installations sanitaires, thermiques et de climatisation de toutes tailles et de tous types (chaudières, réseaux de chaleur, énergies renouvelables...)

Mettre en service et régler des équipements variés et innovants

Utiliser les outils numériques spécifiques au métier : GMAO, GTB

Communiquer avec sa hiérarchie, les clients et les fournisseurs

Participer à la transition écologique en valorisant l'usage des énergies renouvelables

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

Enseignement général

Français
Histoire Géographie, Éducation Morale et Civique
Mathématiques
Physique-Chimie
Anglais - B1 (anglais technique et co-enseignement)
Éducation artistique - Arts Appliqués
Éducation physique et sportive
Économie gestion
Prévention, Santé, Environnement

Enseignement professionnel

Mise en service et optimisation
Maintenance préventive et corrective des équipements (climatisations, chaudières, circuits thermodynamiques, réseaux hydrauliques, traitement de l'air)
Raccordement des équipements électriques
Analyse du fonctionnement des équipements
Étude et réalisation de la maintenance
Diagnostic, proposition de solutions de dépannage et intervention
Communication professionnelle

Attestations complémentaires

Habilitation électrique B1V - BR
Manipulation des fluides frigorigènes de niveau 1

Poursuite d'études

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

Être titulaire d'un CAP du domaine industriel ou bâtiment ou avoir fait au minimum une 3^{ème} + 1 an de formation (2^{nde}, 1^{ère} année de CAP...)

Âge : Moins de 30 ans

Modalités d'obtention du diplôme : contrôle en cours de formation et épreuves ponctuelles.

Validation du diplôme : obtenir au minimum une moyenne générale de 10/20 à l'ensemble des épreuves. En cas d'échec à l'examen, il est possible, sous certaines conditions, de conserver le bénéfice de certaines épreuves / blocs de compétences.

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 : 1350 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

