



CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le titulaire de ce diplôme est un professionnel qualifié chargé de l'installation, de l'entretien et de la réparation des systèmes de chauffage, de climatisation et de ventilation pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics.

Les connaissances acquises au cours du CAP lui permettent de mettre en place des équipements (chaudières, radiateurs, générateurs, panneaux solaires...), de réaliser et de poser des réseaux de canalisations (découpe, cintrage, soudage, etc.), d'installer et de brancher des matériels électriques et de régulation. Les enseignements dispensés lui donnent les capacités pour gérer la maintenance de l'ensemble et pour informer les utilisateurs.

La formation permet d'acquérir une bonne autonomie professionnelle. Elle met aussi l'accent sur les règles de sécurité, le travail en équipe, la résolution méthodique des problèmes rencontrés.

Les activités confiées au titulaire de la spécialité monteur en installations thermiques de CAP sont impactées par les enjeux de la transition énergétique et de la transition numérique.



Prérequis : 16 à 29 ans ou 15 ans en sortant de classe de 3ème



Lieu : UFA du lycée Heinrich-Nessel, Haguenau



Durée : 2 ans (rentrée en septembre)



Rythme d'alternances : 12 semaines de cours à l'UFA (en moyenne 1 semaine / 3)



**Diplôme de l'Education Nationale
CAP Monteur en Installations Thermiques (niveau 3)**

PROGRAMME

Enseignement professionnel

- technologie
- construction
- travaux pratiques

Enseignement général

- mathématiques
- physique-chimie
- français
- histoire-géographie
- langue étrangère
- prévention-santé-environnement
- EPS

DÉBOUCHÉS

Poursuite d'études

- **Brevet Professionnel Monteur en Installations de Génie Climatique et Sanitaire** (niv.4)
- Formation connexe en **CAP Monteur en Installations Sanitaires** (1an)
- **CAP Intervention en Maintenance Technique des Bâtiments** (formation complémentaire en 1 an post CAP)

Emploi

- Monteur d'équipements thermiques et énergétiques

CONTACT

Françoise FOURNIER
Chargée de relation entreprises
francoise.fournier@cfa-academique.fr
03 88 53 20 21

