

Certificat d'Aptitude Professionnelle

Installateur Thermique



Le titulaire de ce CAP est amené à travailler dans l'installation de systèmes de chauffage pour maisons individuelles, immeubles, commerces, bâtiments industriels ou bâtiments publics. Il en assure également l'entretien et la réparation.

L'Installateur Thermique peut exercer plusieurs types d'activités :

- ♦ **montage** : mise en place des équipements (chaudières, radiateurs...), réalisation et pose du réseau de canalisations (découpe, cintrage, soudage, etc.), raccordement aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation ;
- ♦ **mise en service** : contrôle du fonctionnement de l'ensemble, réglages ;
- ♦ **information de l'utilisateur** : présentation de l'installation et des consignes d'exploitation ;
- ♦ **maintenance** : changement d'une pièce, entretien courant et rénovation.

Formation

La formation de l'installateur thermique est organisée autour de trois axes :

- ♦ **Enseignement professionnel** : Prévention Santé Environnement Technologie et Atelier : *réalisation pratique dans les ateliers, mise en service des matériels de chauffage, maintenance des matériels.*
- ♦ **Enseignement général** : Français, Histoire-Géographie, Mathématiques, Sciences Physiques, Anglais, EPS, Arts appliqués.
- ♦ **Formation en entreprise** : 14 semaines sur deux ans.

Après le C.A.P.

Vie Active

- ♦ Entreprises de plomberie chauffage (petites et moyennes),
- ♦ Services de maintenance et d'installation dans les petites et moyennes entreprises

Poursuite d'études

- ♦ **En 2 ans** :
 - Baccalauréat Professionnel Technicien en installation ou Technicien de maintenances des systèmes énergétiques et climatiques
 - Différents Brevets Professionnels Monteur en installations de génie climatique, Monteur dépanneur en froid et climatisation...
- ♦ **En 1 an** : Différentes mentions complémentaires...

		Seconde	Terminale
Horaires Hebdomadaires	Enseignement général	15h00	15h30
	Enseignement professionnel	18h00	17h00
Nombre de semaines	Stage en entreprise	7	7