



Titre professionnel Installateur thermique et sanitaire



Objectifs

Réaliser des installations de chauffage dans des locaux d'habitations :

- Installer (tube cuivre et matériaux de synthèse) des émetteurs de chaleur en habitations neuves
- Modifier des réseaux existants de chauffage dans des locaux d'habitations
- Installer un générateur de chauffage dans des locaux d'habitations

Réaliser des installations sanitaires de bâtiment :

- Installer des appareils sanitaires dans des locaux d'habitation
- Installer des équipements de production d'eau chaude sanitaire dans des locaux d'habitation
- Installer des équipements de renouvellement d'air dans des locaux d'habitation



Contenu de la formation

- Installation (tube cuivre et matériaux de synthèse en habitation neuve) ou modification d'un réseau de chauffage, installation de générateur de chauffage dans des locaux d'habitation.

- Installation d'appareils sanitaires, d'équipements de production d'eau chaude sanitaire (raccordements, installation de distribution sanitaire) et d'équipements de renouvellement de l'air dans des locaux d'habitation : fonctionnement, pose.

- Installation d'équipements et dépannage de leurs organes et accessoires hydrauliques, étanchéisation des assemblages et mise en pression des installations (vannes, limiteurs de pression). Installation et raccordements électriques d'équipements.

- Exécution de travaux courants seul et sous contrôle. Intervention sur des chantiers de constructions neuves, de rénovation ou de réhabilitation. Travail en hauteur possible, notamment pour les raccordements de capteurs solaires.

Type d'action
Formation continue

Lieu de formation
Lycée polyvalent Saint-Exupéry - Lycée des métiers de l'hôtellerie et des services - Lycée des métiers des énergies du bâtiment
15 avenue SAINT-EXUPÉRY
01200
VALSERHONNE

Date de session
Du 27/09/2024 au 29/08/2025

Chiffres clés 2024

91.67 % 97 %
de réussite de satisfaction



Les points forts de la formation

Les GRETA CFA, forts d'une expertise de 50 ans, conseillent et accompagnent individuellement dans des projets professionnels. Les équipes d'experts assurent une formation de qualité sur des plateaux techniques modernes et performants.



Organisation

Rythme de la formation : journée

Durée indicative : 1 an

Durée totale en heures : 1467 heures

Nombre d'heures en centre : 1292 heures

Nombre d'heures en entreprise : 175 heures

Effectif mini/maxi : 8 - 10

Modalités d'enseignement : formation mixte

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes

Type de la Formation : N/A



Modalités pédagogiques

Parcours de formation : en groupe

Méthodes pédagogiques : Méthodes de pédagogie active, travaux pratiques, mises en situation

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Une mise en situation professionnelle ou une présentation d'un projet réalisé en amont de la session, un dossier professionnel dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle.

Possibilité de valider des blocs de compétences : non



Métiers visés

f1603 : installation d'équipements sanitaires et thermiques



Poursuite d'études

BAC Pro TISEC TP TMECC (Technicien de Maintenance des Équipements de Conforts Climatiques)



Accès

Publics visés : tout public

Niveau d'entrée : niveau 1 (savoirs de base)

Prérequis : Communiquer à l'oral et à l'écrit en langue française (B1)
Niveau scolaire : fin de collège

Modalités d'accès : admission après entretien , admission sur dossier

Délais d'accès : Recrutement sur dossier (motivation, CV, Résultats) et entretien

Eligible au CPF : oui

Modalités d'accessibilité personnes en situation de handicap : Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.



Financement

Tarif global indicatif : 24058 € TTC

Financements possibles : Plusieurs Financements possibles. Nous consulter

Modalités de financement : pro-A , projet de transition professionnelle

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Financiers



Nos labels



Niveau de sortie niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)	Spécialités de formation NSF 227s : Montage d'installations de génie climatique, sanitaires et de chauffage	Code RNCP/RS RNCP35189	Nom du certificateur Ministère du Travail, du Plein emploi et de l'Insertion	Date certification 11/01/2021	Accessible par la VAE Oui	Mise à jour 07/02/2025
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA l'Ain
1 rue de Crouy
01011 Bourg-en-Bresse
04 74 32 15 90
greta.ain@ac-lyon.fr

Madame MACE Aurélie
Conseiller(ère) en formation continue
aurelie.mace@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lain>