



# 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  
Apprentissage

### Lieu de formation

Lycée professionnel Tony  
Garnier - Lycée des métiers  
du bâtiment et des travaux  
publics  
235 boulevard PINEL  
69676  
BRON CEDEX

### Date de session

Du 22/09/2025 au 02/06/2026

FORMATION  
EN  
ALTERNANCE

## Chiffres clés 2024

100 % de réussite   75.5 % de satisfaction   66.7 % d'insertion à 6 mois   16.7 % de poursuite d'études



### Les points forts de la formation

Insertion professionnelle facilitée  
Métier en tension



### Organisation

**Rythme de la formation :** temps partiel  
**Durée indicative :** 1 an  
**Durée totale en heures :** 1178 heures  
**Nombre d'heures en centre :** 433 heures  
**Nombre d'heures en entreprise :** 745 heures  
**Effectif mini/maxi :** 8 - 12  
**Modalités d'enseignement :** formation entièrement présentielle  
**Modalités d'entrée et de sortie :** entrées/sorties à dates fixes



### Modalités pédagogiques

**Parcours de formation :** en groupe  
**Équivalence et passerelles:** Informations consultables sur la fiche RNCP de la formation, à la rubrique "Liens avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitation". Pour un candidat détenteur d'un ou plusieurs blocs de compétences, d'un diplôme de même niveau ou supérieur ou d'un diplôme obtenu à l'étranger, une adaptation de parcours peut être envisagée en fonction des situations.  
**Méthodes pédagogiques :** Documents pédagogiques, études de cas, travaux pratiques  
**Matériel et moyens utilisés :** Intervenants : formateurs spécialisés dans le domaine, enseignants Éducation nationale  
**Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation :** Examen final devant un jury  
**Possibilité de valider des blocs de compétences :** non



### Métiers visés

f1603 : installation d'équipements sanitaires et thermiques



### Poursuite d'études

Poursuite d'études BP Monteur en Installations Sanitaires et Thermiques (2 ans selon expérience) ; autres titres professionnels de même niveau ou supérieur (TMECC par ex.)



### Accès

**Publics visés :** tout public  
**Niveau d'entrée :** sans niveau d'accès  
**Prérequis :** Compétences dans les outils numériques, avoir les bases en lecture, écriture et en calcul mathématique.  
**Modalités d'accès :** admission après test , admission sur dossier  
**Délais d'accès :** Candidatures possibles à partir du mois de janvier et jusqu'au début de formation sous réserve de places disponibles.  
**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

**Prix horaire indicatif :** 15.52 €/h TTC  
**Tarif global indicatif :** 6724 € TTC  
**Financements possibles :** Prise en charge des frais de formation et de rémunération dans le cadre du contrat d'apprentissage  
**Modalités de financement :** contrat d'apprentissage , le prix de cette formation est déterminé en fonction du parcours de formation  
[Nos Conditions Générales de Vente](#)



### Nos labels



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



### Contact Formation

GRETA CFA Lyon Métropole  
41 rue Antoine Lumière  
69008 LYON  
04 78 78 84 84  
contact.greta.lyonmetropole@ac-lyon.fr

Monsieur THEVENON Patrick  
Conseiller en formation  
06 18 49 55 32  
patrick.thevenon@ac-lyon.fr



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