

Plomberie - Chauffage

TITRE PROFESSIONNEL - INSTALLATEUR EN THERMIQUE ET SANITAIRE

<https://www1.ac-lyon.fr/greta/formation/pdf?id=16068>

Objectif

- o Acquérir des compétences dans les métiers de l'électricité permettant l'accès direct à l'emploi en fin de formation et le passage du titre professionnel Installateur en thermique et sanitaire-niveau V (
- o Le titre se compose de 3 activités types, chacune composée de compétences et qui peuvent être validés indépendamment.
- Réaliser des éléments d'installations de chauffage et de sanitaire
- Préparer la mise en œuvre d'installations individuelles de chauffage et de sanitaire dans une démarche de développement durable
- Réaliser des installations collectives de chauffage et de sanitaire

Contenu

1. Modules professionnels : 867h
 - Réaliser des éléments d'installation de chauffage et sanitaire - 294h
 - o Installer et raccorder en acier par raccord mécanique des émetteurs de chauffage. - 98 h
 - o Installer et raccorder en cuivre, des émetteurs de chauffage et des appareils sanitaires et l'alimentation en énergie de générateurs de chaleur (gaz et fioul)- 70h
 - o Installer et raccorder en matériaux de synthèse des émetteurs de chauffage et des appareils sanitaires.- 70h
 - o Dont, module sécurité : Habilitation SST et Habilitation BS : 49h
 - Préparer la mise en œuvre d'installations individuelles de chauffage et de sanitaire dans une démarche de développement durable - 268h30
 - o Réaliser, sur plans, le tracé des réseaux d'une installation individuelle de chauffage et de sanitaire - 98h
 - o Organiser un chantier d'installation individuelle de chauffage et de sanitaire - 70h
 - o Mettre en œuvre une démarche de développement durable lors de la réalisation d'une installation de chauffage et de sanitaire - 35h
 - o Installer un chauffe-eau solaire individuel - 35h
 - o Transition environnementale et performance énergétique du bâtiment (partie 1) - 23h30
 - Réaliser des installations collectives de chauffage et de sanitaire - 269h30
 - o Préparer et assembler, à l'établi, par SOA des éléments de tuyauterie acier - 63h
 - o Raccorder, en position, par SOA des éléments de tuyauterie acier - 70h
 - o Réaliser le schéma d'exécution d'une chaufferie de petite puissance et les croquis d'exécution des éléments à préfabriquer - 70h
 - o Réaliser à l'établi des assemblages soudo-brasés sur tubes en acier galvanisé et raccorder un réseau d'évacuation sanitaire en fonte - 35h
 - o Transition environnementale et performance énergétique du bâtiment (partie 2) - 24h30
 - Période Certification d'Installateur en thermique et sanitaire : 35h
2. Modules transversaux : 14h minimum
 - Appui à la recherche d'emploi - 14h
 - Appui pédagogique / soutien - selon besoins
 - Remise à niveau - selon besoins
3. Module de Mise en Application en milieu professionnel : 175h
 - 2 périodes en entreprise de 2 à 3 semaines .
 - Les stagiaires réalisent eux-mêmes leurs démarches de recherche de stage (sur un réseau déjà identifié par le GRETA.)
 - Les objectifs de stage seront co déterminés (stagiaire/formateur référent) en amont de la période de stage et explicités au tuteur.

Prérequis

- o Tout public
- o Communiquer à l'oral et à l'écrit en langue française (B1)

Dates

Du 08/11/2021 au 08/07/2022

Public

- o tout public
- o Tout public

o Communiquer à l'oral et à l'écrit en langue française (B1)

o Niveau scolaire : fin de collège

Durée

1046 heures
Rythme : de 32 à 35 h par semaine

Effectifs

10 - 12

Modalités

Cours du jour
Collectif
Formation en présentiel

Tarif

Nous consulter

Lieu

Lycée Saint Exupéry
15 avenue Saint Exupéry BP616
01206 Bellegarde sur Valserine

Coordonnées

GRETA CFA DE L'AIN
1, rue de Crouy BP 60 309
01011 BOURG EN BRESSE CEDEX

Tel : 04 74 32 15 90
Fax : 04 74 32 15 98
greta.ain@ac-lyon.fr