

Plomberie, chauffage, climatisation

Installateur thermique et sanitaire

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

(en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Pour l'alternance : sous réserve d'avoir une entreprise d'accueil.

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de chaque Fédération Régionale.

Rythme de l'alternance

- Coursus apprenti :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- Coursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de

Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

L'installateur en thermique et sanitaire réalise des installations de chauffage central ; l'installation et le raccordement d'appareils sanitaires, l'installation d'équipements de renouvellement d'air. Il réalise le dépannage d'installations de chauffage central, de production d'eau chaude sanitaire et de VMC.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser un ouvrage simple en thermique et sanitaire en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Réaliser des installations de chauffage de locaux d'habitation

CCP2 Réaliser des installations sanitaires de bâtiment

Contenu de la formation

Installer en tube cuivre et matériaux de synthèse des émetteurs de chaleur en habitation neuve
Modifier un réseau de chauffage existant dans des locaux d'habitation
Installer un générateur de chauffage dans des locaux d'habitation
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.
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Installateur en thermique et sanitaire](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :
- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. *blocs de compétences*)

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire, insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [35189](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION
Date de publication de la fiche - 11-01-2021
Date d'échéance de l'enregistrement - 03-03-2026
Code CPF : 331429
Pour plus d'informations, nous contacter.

Cette formation est proposée sur les villes suivantes :

Mouchard - Institut Européen de Formation

Tél : 03 84 73 82 46
Email : mouchard@compagnonsdutourdefrance.org
2, rue Léopold Alixant
39330 - MOUCHARD

NANTES

Tél : 02 51 79 13 20
Email : nantes.contact@compagnonsdutourdefrance.org
238, rue de la Pyramide
44230 - ST SÉBASTIEN / LOIRE

ORLÉANS

Tél : 02 38 70 53 00

Email : orleans@compagnonsdutourdefrance.org

23, rue Gustave Eiffel ZAC des 4 Cheminées

45380 - LA CHAPELLE ST MESMIN

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10-12, rue Agricola Perdiguer

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

PARIS

Tél : 01 60 35 02 98

Email : alexandra.pognon@compagnonsdutourdefrance.org

2, rue de Guermantes

77400 - ST THIBAUT DES VIGNES