

CAP monteur en installations thermiques

Image not found or type unknown

Objectifs

L'installateur thermique implante, équipe et pose des équipements de chauffage pour maisons individuelles, immeubles, bâtiments industriels. En veillant au respect des règles de sécurité, il installe des chaudières, émetteurs de chaleur, de la VMC, des panneaux solaires, des régulateurs, selon les plans fournis et consignes. Il met en œuvre une procédure de maintenance préventive

Ces installations doivent permettre d'apporter le confort aux utilisateurs tout en préservant l'environnement et en économisant l'énergie.

Contenu

Unité N°1 : Etude et préparation d'une intervention. Dossier technique, dessin lecture de plans y compris numériques, matériels et outillage professionnel, étude d'installations

Unité N°2 : Réalisation d'un ouvrage courant. Installation, raccordement de système de chauffage, façonnage de l'acier et du cuivre, réalisation de réseaux sanitaires et réseaux de chauffage. Raccordement électrique.

Unité N°3 : réalisation de travaux spécifiques. Mise en service, procédure de maintenance préventive, action de maintenance corrective.

Sécurité, étanchéité à l'air.

Préparation à l'habilitation électrique, au SST

Pré-requis

Niveau 3 acquis ou partiellement acquis. En cas d'absence de diplôme de niveau 3, s'ajoute la formation générale comprenant Français, Maths, sciences, Vie Sociale et Professionnelle.

Publics

Tout public

Validation

Certificat d'aptitude professionnelle

Modalités d'évaluation

Epreuves en cours et /ou fin de formation

La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences

Niveau de sortie

Niveau 3 (CAP, BEP,...)

Services valideurs

Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

Tarif

Consulter le Greta

Durée Indicative

600 à 1000 heures

A noter

--

RNCP / RS

Pour plus d'informations sur la certification > RNCP 38306

POUR ALLER PLUS LOIN

Débouchés/ Métiers/ Emplois

Installation d'équipements sanitaires et thermiques

Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr <https://www.onisep.fr/>

Contacts

GRETA ARDÈCHE DRÔME

GRETA ARDÈCHE DRÔME

37-39 Rue Barthélemy de Laffemas - BP 26

26901 VALENCE Cedex1

Tél : 0475823790

Courriel : contact@greta-ardechedrome.fr

Mise à jour le 23 Juin 2025