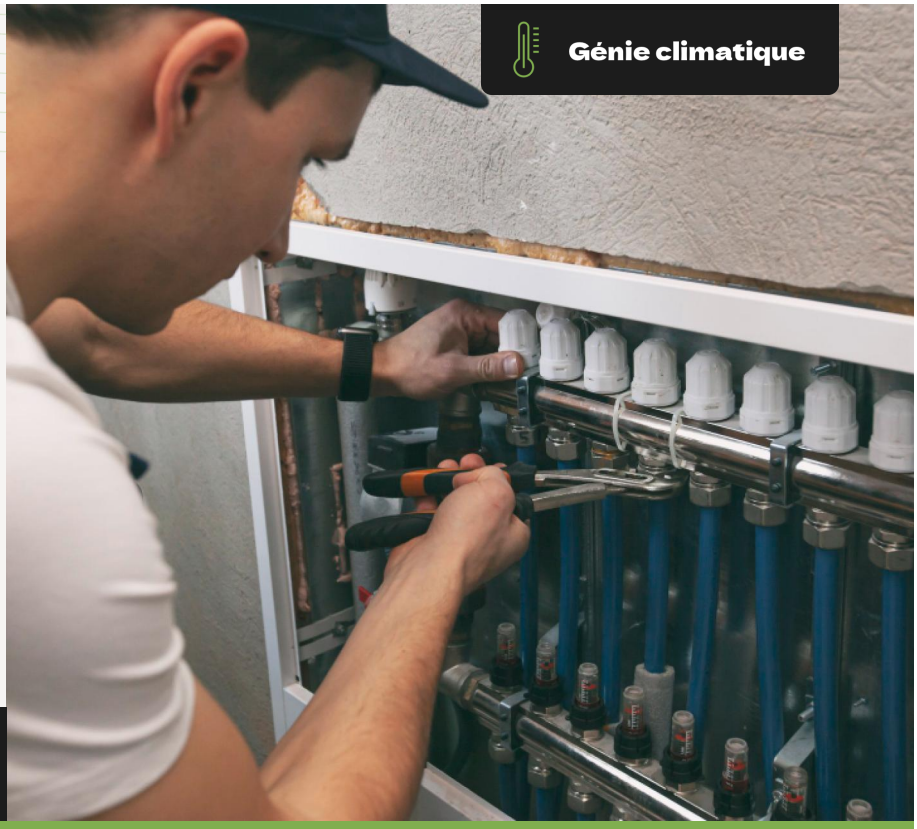
BTP CFA OCCITANIE
Campus des métiers de la Construction
MONTPELLIER . PERPIGNAN . TOULOUSE . MURET
LEZIGNAN-CORBIÈRES . MÉJANNES-LES-ALÈS



CAP Monteur en Installations Thermiques

- **Formation de niveau 3**
- Code RNCP : 38306
- Mise à jour : 20.01.2026

1 semaine
Au CFA

2 semaines
En entreprise

PRÉ-REQUIS
Savoir lire, écrire et compter
Fin de cycle collège ou niveau assimilé et/ou entretien de positionnement

ADMISSION
Apprentissage (15 à 29 ans) et sans condition d'âge pour les personnes reconnues travailleurs handicapés, sportifs de haut niveau et ayant un projet de création ou reprise d'entreprise nécessitant un diplôme
Professionnalisation (29 ans et +)
Formation continue / CPF

DURÉE STANDARD
2 ans, soit 805 heures en CFA
Des aménagements de durée sont possible sous conditions

TARIFS
Contrat d'Apprentissage et Contrat de Professionnalisation : frais de formation pris en charge par l'OPCO de l'entreprise conformément à la grille tarifaire de France Compétences.
Formation continue : selon votre situation, nous consulter

CONDITIONS D'ACCESSIBILITÉ
Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap

RENTRÉE STANDARD
Septembre/Octobre
Entrée possible en formation tout au long de l'année.
Proposition d'un parcours personnalisé après analyse de votre besoin et des objectifs de la formation

MÉTIERS VISÉS
Installateur thermique
Monteur en installation sanitaire
Installateur et dépanneur en climatisation et conditionnement d'air

Objectif de la formation

L'Installateur Thermique est ouvrier qualifié en installation de chauffage de maisons individuelles, d'immeubles, de commerces ou de bâtiments industriels ou publics. Il en assure l'installation, l'entretien et la réparation. Ses activités peuvent être les suivantes : montage : mise en place des équipements (chaudières, radiateurs...), réalisation et pose du réseau de canalisations (découpe, cintrage, soudage, etc.), raccordement aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation ; mise en service : contrôle du fonctionnement de l'ensemble, réglages ; information de l'utilisateur : présentation de l'installation et des consignes d'exploitation.

PROGRAMME DE LA FORMATION

Connaissances et acquisition de compétences professionnelles dans les domaines de :

Etudier et préparer une intervention :
- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique d'installation thermique
- Choisir les matériels et les outillages

Réaliser un ouvrage courant :
- Déterminer les fournitures nécessaires à la réalisation
- Organiser son intervention
- Sécuriser son intervention
- Réceptionner les approvisionnements
- Equiper les appareils
- Implanter l'installation thermique
- Installer les supports et les appareils
- Assembler et raccorder les réseaux
- Contrôler le travail réalisé

Réaliser des travaux spécifiques :
- Echanger et rendre compte oralement
- Réaliser une mise en service
- Appliquer une procédure de maintenance préventive
- Effectuer une opération de maintenance corrective

Connaissances en matière de santé et sécurité professionnelles

Sauveteuse Secouriste au Travail, R408 (Montage, travail en hauteur, PRAP, HOBO 1, AIPR, utilisation et démontage des échafaudages de pied) Prévention Santé Environnement.

Connaissances générales associées aux connaissances professionnelles

Enseignement général : Français, Histoire, Géographie, Enseignement Moral et Civique, Anglais, Mathématiques, Physique-Chimie, Education Physique et Sportive, Prévention Santé.

Méthodes pédagogiques

Rythme alternée CFA/Entreprise

Enseignements en digital learning

Livret d'apprentissage (suivi de la formation au CFA)

Innovation pédagogique parcours BIM, ambassadeurs de la rénovation

Outils et moyens techniques

Plateaux techniques et pédagogiques

Salles de cours connectées

Malette d'outillage individuelle et collective

L'organisation de la formation (planning, résultats, absences)

Modalités d'évaluation

Évaluation tout au long de la formation.
Évaluation certificative réalisée sous la forme de contrôle en cours de formation (CCF) ou d'examen final.

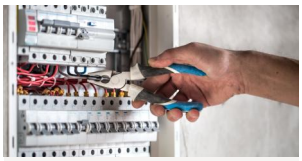
Poursuite de formation à l'issue de cette formation

- CAP Monteur en installations sanitaires
- CAP Installateur en froid et conditionnement d'air
- BP Monteur en installation de génie climatique et sanitaire
- BP Installateur dépanneur en froid et conditionnement d'air
- BAC PRO Technicien en installation des systèmes énergétiques et climatiques
- MC Technicien en énergies renouvelables option B : Energie thermique

Durant la formation

Prévention-Santé-Environnement (PSE)

Santé Sécurité au Travail (SST)

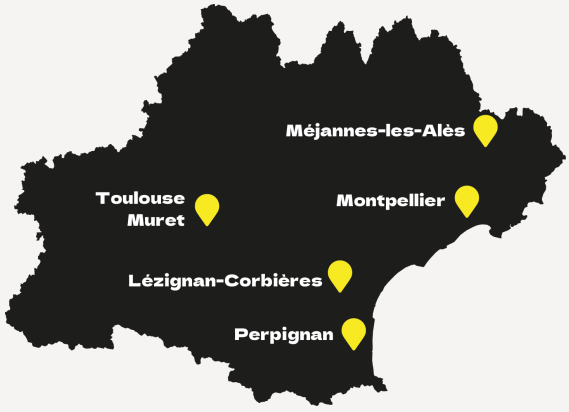


Habilitation Electrique B1V

Mobilité Européenne

Innovation

Excellence des Métiers



Montpellier
375 rue Emile Picard 34080 Montpellier
04 67 84 51 61 - montpellier@btpcfa-occitanie.fr

Perpignan
Tecnosud – 205 rue Félix Trombe 66100 Perpignan
04 68 55 38 88 - perpignan@btpcfa-occitanie.fr

Toulouse
3 impasse Georges Dazet 31100 Toulouse
05 62 87 86 20 - toulouse@btpcfa-occitanie.fr

Muret
21 rue Jean-François Romieu 31600 Muret
05 61 16 85 20 - muret@btpcfa-occitanie.fr

Lézignan-Corbières
19 Chemin de St Estève 11200 Lézignan-Corbières
04 68 27 84 00 - lezignan@btpcfa-occitanie.fr

Méjannes-lès-Alès
135 avenue Antoine Emile 30340 Méjannes-lès-Alès
04 66 61 30 92 - mejannes@btpcfa-occitanie.fr

Vous souhaitez en savoir plus ?
Pour faciliter votre recherche d'entreprise et découvrir nos métiers :
www.btpcfa-occitanie.com

Retrouver le taux de réussite et d'insertion et plus d'information sur le site internet