

CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS THERMIQUES

CODE RNCP :

30951

PUBLIC CONCERNÉ :

Formation initiale, publics (moins de 30 ans) en apprentissage ou en contrat de professionnalisation

CONDITIONS D'ACCÈS :

Pour un contrat d'apprentissage :
Être âgé de 16 à 29 ans ou d'au moins 15 ans et avoir terminé la scolarité du collège.

Test de positionnement et entretien individuel pour valider le projet

PRÉ-REQUIS :

Aptitude au poste de travail lors de la visite médicale d'embauche

DURÉE :

840 heures sur 24 mois

12 semaines au CFA par année de formation

Alternance : 1 semaine au CFA –
2 à 3 semaines en entreprise

Le titulaire du CAP Monteur en Installations Thermiques intervient sur des sites et chantiers variés pour des travaux neufs, en rénovation et ou réhabilitation. Il intervient également tout au long de la vie du bâtiment pour des opérations de mise en service ou de maintenance préventive et corrective en respectant les exigences réglementaires énergétiques et environnementales.

METIERS AUXQUELS CONDUIT LA FORMATION :

Ouvrier Professionnel, évolution vers un poste de chef d'équipe. Reprise ou création d'entreprise

OBJECTIFS GENERAUX DE LA FORMATION :

Être capable de d'étudier et préparer les interventions sur les chantiers, de réaliser et contrôler des travaux courants ou spécifiques

PROGRAMME DE LA FORMATION :

BLOC 1 – Etude et préparation d'une intervention

- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique d'installation sanitaire
- Choisir les matériels et les outillages

BLOC 2 – Réalisation d'un ouvrage courant

- Déterminer les fournitures nécessaires à la réalisation
- Organiser son intervention
- Sécuriser son intervention
- Réceptionner les approvisionnements en matériels et matériaux
- Equiper les appareils
- Planter l'installation sanitaire
- Installer les supports et les appareils
- Assembler et raccorder les réseaux
- Contrôler le travail réalisé

BLOC 3 – Réalisation de travaux spécifiques

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

BLOC 4 – Français, histoire-géographie, enseignement moral et civique

Français

- Entrer dans l'échange oral : écouter, réagir, s'exprimer
- Entrer dans l'échange écrit : lire, analyser, écrire
- Devenir un lecteur compétent et critique
- Confronter des savoirs et des valeurs pour construire son identité culturelle
- Histoire géographie et enseignement moral et civique
- Appréhender la diversité des sociétés et la richesse des cultures
- Repérer la situation étudiée dans le temps et dans l'espace
- Relever, classer et hiérarchiser les informations contenues dans un document selon des critères donnés
- Acquérir une démarche citoyenne à partir de son environnement quotidien

LIEU DE FORMATION :

CFA Bâtiment LIMOGES
86 allée du Moulin Rabaud
87100 LIMOGES – BP 1182
cfabat.limoges@construction-limousin.fr
05.55.79.75.33

EFFECTIF :

Maximum 15 par section

PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION :

Début de formation en septembre – entrée permanente possible

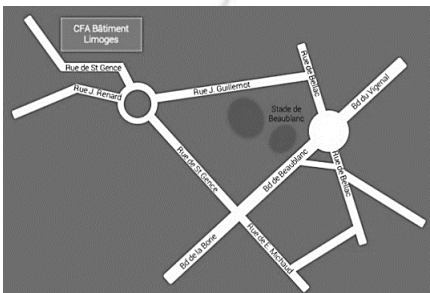
COÛT DE FORMATION :

Possibilité de prise en charge OPCO de l'entreprise
Seuls des frais annexes (hébergement – restauration) pourront être facturés

INFOS ET INSCRIPTIONS :

Inscriptions : 05 55 79 75 33
cfabat.limoges@construction-limousin.fr

Réussite aux examens
Taux de placement en entreprise
Journées Portes Ouvertes
Découverte des métiers
Conditions d'accessibilité



BLOC 5 – Mathématiques – sciences physiques et chimiques

- Rechercher, extraire et organiser l'information
- Proposer, choisir, exécuter une méthode de résolution ou un protocole opératoire en respectant les règles de sécurité
- Expérimenter
- Critiquer un résultat, argumenter
- Rendre compte d'une démarche, d'un résultat, à l'oral ou à l'écrit

BLOC6 – Prévention Santé Environnement

- L'individu responsable de son capital santé
- L'individu responsable de son environnement
- L'individu dans son milieu professionnel, impliqué dans la prévention des risques
- L'individu consommateur averti

BLOC7 – Education Physique et Sportive

- Réaliser une performance motrice maximale
- Se déplacer en s'adaptant à des environnements variés et incertains
- Réaliser une prestation corporelle à visée artistique ou acrobatique
- Conduire et maîtriser un affrontement individuel ou collectif
- Respecter les règles de vie collective et assumer les différents rôles liés à l'activité

BLOC8-Langue vivante Anglais

- S'exprimer oralement en continu
- Interagir en langue étrangère
- Comprendre un document écrit rédigé en langue étrangère

METHODES PÉDAGOGIQUES :

- Etude de dossiers et dossiers professionnels, travaux de restitution et de synthèse
- Expérimentation et mise en œuvre sur plateaux techniques

MODALITES D'ÉVALUATION :

Evaluations formatives intermédiaires et évaluation en « Contrôles en Cours de Formation » dans le cadre de l'examen

OUTILS ET MOYENS TECHNIQUES :

7 salles équipées de Tableau interactif et 1 plateau technique – matériel informatique (tablettes)

1 formateur professionnel, 1 expert professionnel – 5 formateurs enseignement généraux

QUALIFICATIONS POUVANT ÊTRE PRÉPARÉE À L'ISSUE DE LA FORMATION :

CAP MONTEUR EN INSTALLATIONS SANITAIRES

TITRE PROFESSIONNEL CHAUFFAGE VENTILATION CLIMATISATION

Certification complémentaire de niveau 3 (CAP) –

BP Monteur en Installations du génie Climatique et Sanitaire

Suivez-nous

 [btp_cfalimoges](#)

 Bâtiment CFA Limoges

 Bâtiment CFA Limoges

 Bâtiment CFA Limoges



Notre site est adapté aux personnes à mobilité réduite.
Vous pouvez faire appel à notre référent handicap, Thierry BISSON, afin de faciliter la mise en relation pour construire votre avenir professionnel.

Notre référente mobilité : Sarah MAGNOU