BTP CFA AUVERGNE-RHÔNE-ALPES
Association régionale des CFA du BTP d'Auvergne-Rhône-Alpes

CAP
Monteur en Installations Thermiques

Formation en alternance par la voie de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation

LE MÉTIER

Le(a) Monteur en Installations Thermiques doit mettre les bâtiments à la bonne température. Il(elle) pose ou répare pour la bonne marche d'un système de chauffage (chaudières, radiateurs, conduites…) d'une maison individuelle ou d'un immeuble collectif. Le métier de Monteur en Installations Thermiques consiste à faire fonctionner un système de chauffage, de climatisation ou de ventilation avec des raccordements de différents matériaux.

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Concevoir et réaliser une installation simple de chauffage central à eau chaude
- Établir un diagnostic de pannes ou de dysfonctionnements d'installations (fuites de gaz, eau)
- Changer ou réparer les pièces défectueuses

LES CONTENUS DE LA FORMATION

CONNAISSANCES TECHNIQUES

Préparation et organisation du poste de travail
Mise en œuvre (façonner, raccorder) et entretien des installations
Contrôle des installations et mise en service

CONNAISSANCES GÉNÉRALES

Français
Histoire- Géographie
Anglais
Mathématiques
Sciences
Lecture de plans /étude de la construction
EPS

ET ENSUITE

MÉTIERS ACCESSIBLES

Monteur en Installations Thermiques

POURSUITES D'ÉTUDES

CAP Monteur en Installations Sanitaires
CAP Installateur en froid et conditionnement d'air
Bac Pro Technicien d'installation des systèmes énergétiques et climatiques
Bac Pro Technicien de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
BP Installateur, dépanneur en froid et conditionnement d'air
BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire
BTS Fluides, Énergie, Domotique (Options A, B et C)

INFORMATIONS

Code RNCP : 38306

Certificateur : Ministère de l'éducation nationale et de la jeunesse
Date d' enregistrement : 10/05/2018

PUBLIC CONCERNÉ

Apprentissage
Jeunes âgés de 16 à 29 ans au début de la formation
Dès 15 ans si le jeune a atteint cet âge entre la rentrée scolaire et le 31 décembre de l'année civile, et s'il a terminé son année de 3ème.

Formation continue
En contrat de professionnalisation :
Jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus
Demandeurs d'emploi
Salariés

PRÉ-REQUIS

Être à l'aise avec les fondamentaux, lire, écrire et compter.
Pas de contre indication médicale pour l'exercice du métier.

DURÉE DE LA FORMATION

2 ans
Possibilité d'adaptation en fonction des connaissances et compétences à l'entrée en formation, pour tous les publics

TARIFS DE LA FORMATION

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice.

Autres dispositifs :
6 620 € (exonéré de TVA)/ par année de formation.
Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro et au titre du CPF

CAP Monteur en Installations Thermiques

LA PÉDAGOGIE

LES MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques
Mises en situation pratique en atelier
Retours d'expérience
Travaux collaboratifs

LES OUTILS ET MOYENS PROPOSÉS

Salles de formation équipées de vidéoprojecteur
Salles informatiques dédiées
Ateliers
Postes collectifs
Outillage individuel et/ou collectif

LES RESSOURCES HUMAINES

Formateur(trice)s d'Enseignements Professionnels et d'Enseignements Généraux
Responsables de Centre de Ressources
Une équipe de conseillers/ères pour vous accompagner dans la mise en oeuvre de votre projet professionnel

LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités, notamment sur le lieu d'apprentissage
Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :
- Apprentis : Contrôle en Cours de Formation
- Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles

OÙ SE FORMER

BTP CFA AFRA / Lycée Professionnel Portes des Alpes (74), Lycée Boissy d'Anglas (07)
BTP CFA Ain (01)
BTP CFA Allier (03)
BTP CAF Cantal (15)
BTP CFA Drôme-Ardèche (26/07)
BTP CFA Haute-Loire (43)
BTP CFA Isère (38)
BTP CFA Loire (42)
BTP CFA Puy-de-Dôme (63)
BTP CFA Rhône (69)
BTP CFA Savoie (73/74)

LES EFFECTIFS

6 apprenant(e)s minimum

L'ALTERNANCE

C'est apprendre un métier avec des périodes pratiques en entreprise et des périodes de formation et avec, à la clé, un diplôme ou un titre professionnel reconnu.

INSCRIPTION

www.btpcfa-aura.fr

EN SAVOIR PLUS

www.btpcfa-aura.fr

Inscription
Résultats aux examens
Taux de placement en entreprise
Journées Portes Ouvertes
Découverte des métiers
Mini stages
Conditions d'accessibilité

SUIVEZ-NOUS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX

@btpcfaaura

LES COORDONNÉES DES CENTRES DE FORMATION

BTP CFA AFRA sur l'ensemble de la Région, siège administratif à Dardilly (69) : 04 72 52 07 21 / contact.afra@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Ain à Bourg-en-Bresse (01) : 04 74 21 44 97 / contact.ain@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Allier à Bellerive-sur-Allier (03) : 04 70 32 24 16 / contact.allier@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Cantal à Massiac (15) : 04 71 23 00 69 / contact.cantal@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Drôme-Ardèche à Livron-sur-Drôme (26) : 04 75 61 10 10 / contact.dromeardeche@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Haute-Loire à Bains (43) : 04 71 57 99 90 / contact.hauteloire@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Isère à Bourgoin-Jallieu (38) : 04 74 19 13 40 / contact.isere@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Loire à Saint-Étienne (42) : 04 69 68 73 00 / contact.loiresaintetienne@btpcfa-aura.fr
à Roanne (42) : 04 77 72 12 62 / contact.loireroanne@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Puy-de-Dôme à Clermont-Ferrand (63) : 04 73 44 00 70 / contact.puydedome@btpcfa-aura.fr
BTP CFA Rhône à Dardilly (69) : 04 72 52 21 50 /contact.rhone@btpcfa-aura.fr
BTP CFA des Savoie à Saint-Alban-Leysse (73) : 04 79 72 63 63 / contact.savoie@btpcfa-aura.fr

CONSULTEZ CETTE FICHE EN LIGNE

Tour Swiss Life 1 Boulevard Vivier Merle 69003 Lyon
Mise à jour du 14/03/2024

Tous droits réservés.