

Titre professionnel

Technicien de Maintenance CVC (chauffage, ventilation, climatisation)

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

LE MÉTIER

Le technicien de maintenance CVC assure la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et l'optimisation des réglages des équipements thermiques et thermodynamiques, des réseaux de distribution de chauffage, d'eau chaude sanitaire et d'eau glacée et des équipements de traitement d'air des bâtiments d'habitation collectifs, des bâtiments tertiaires et industriels, afin de répondre aux attentes du client dans le cadre des prescriptions du contrat de maintenance établi. L'ensemble de ces équipements installés dans un même bâtiment ou établissement constitue un équipement CVC (chauffage, ventilation, climatisation).

LES OBJECTIFS DE LA FORMATION

Pouvoir exécuter la maintenance préventive systématique et conditionnelle des équipements CVC de son client à partir du contrat de maintenance. Le technicien réalise la maintenance corrective de niveau 3 de l'équipement défaillant en effectuant un diagnostic du ou des défaut(s) et un dépannage ou une réparation permettant une remise en fonctionnement fiable de l'équipement.

LES CONTENUS DE LA FORMATION

CONNAISSANCES TECHNIQUES

BC01 - Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire

Exécuter la maintenance préventive des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire Réaliser le diagnostic, le dépannage ou la réparation des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire. Optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

BC02 - Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air

Exécuter la maintenance préventive des équipements de traitement d'air Réaliser le diagnostic, le dépannage ou la réparation des équipements de traitement d'air. Optimiser les réglages des équipements de traitement d'air.

BC03 - Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée

Exécuter la maintenance préventive des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée Réaliser le diagnostic, le dépannage ou la réparation des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée Optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée.

ET ENSUITE

MÉTIERS ACCESSIBLES

Technicien de maintenance CVC

POURSUITES DE FORMATION

BTS FED

Filière Fluides

INFORMATIONS

Code RNCP : 38748

Certificateur : MINISTÈRE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION
Date d'enregistrement : 29/02/2024

PUBLIC CONCERNÉ

■ Apprentissage

Jeunes âgés de 16 à 29 ans au début de la formation

■ Formation continue

- En contrat de professionnalisation :
A partir de 16 ans
Demandeurs d'emploi

-Salariés

PRÉ-REQUIS

Être titulaire d'un diplôme de niveau ou avoir une expérience de 3 ans minimum en installation thermique

Pas de contre-indication médicale pour l'exercice du métier.

DURÉE DE LA FORMATION

1 an
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 : 10400 €*(exonéré de TVA)/ par année de formation.

**tarif donné uniquement à titre indicatif*

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 vidéoprojecteur
Salles informatiques dédiées
Ateliers
Outillage individuel et/ou collectif

LES RESSOURCES HUMAINES

Formateurs/Formatrices d'enseignements professionnels et d'enseignements généraux.
Responsables de Centres de Ressources
Une équipe de conseillers/ères pour vous accompagner dans la mise en œuvre de votre projet professionnel

LES MÉTHODES D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Évaluation formative tout au long de la formation par un suivi régulier des progrès, des acquis et des activités sur le lieu d'apprentissage

- Evaluation finale en présence d'un jury d'experts métiers

OÙ SE FORMER

BTP CFA Ain (01)



LES EFFECTIFS

10 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

Parcoursup

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.dromeardèche@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-Lesysse (73) : 04 79 72 63 63 / contact.savoie@btpcfa-aura.fr

CONSULTEZ CETTE
FICHE EN LIGNE

