

Titre professionnel Technicien de maintenance CVC



Objectifs :

Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire
Optimiser les réglages d'un équipement thermique et d'un réseau de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire

Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement de traitement d'air
Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement de traitement d'air
Optimiser les réglages d'un équipement de traitement d'air

Exécuter la maintenance préventive et corrective de niveau 2 d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
Réaliser la maintenance corrective de niveau 3 d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée
Optimiser les réglages d'un équipement thermodynamique et d'un réseau de distribution d'eau glacée



Contenu de la formation :

bases de l'électricité - opération électrique sur une installation de contrôle-commande et d'automatisme et sur une installation de contrôle-commande de vitesse d'un équipement CVC

intervention dans une chaufferie d'un système CVC - entretien et dépannage de chaudières fioul et gaz naturel, d'un système de production d'eau chaude sanitaire et de distribution de chauffage - optimisation des réglages d'un système de chauffage tertiaire
intervention sur un équipement de traitement d'air - entretien et dépannage d'un équipement de traitement d'air - réglage des boucles de régulation et optimisation des réglages d'un équipement de traitement d'air

intervention sur un équipement thermodynamique et sur un réseau de distribution d'eau glacée - entretien et dépannage d'un refroidisseur de liquide et de la distribution d'eau glacée - entretien et dépannage d'un réseau de distribution d'eau glacée - optimisation des réglages d'un producteur et d'un réseau d'eau glacée

Type d'action
Formation continue

Lieu de formation
Lycée professionnel
Alexandre Bérard -
Lycée des métiers de
l'énergie et de
l'habitat
223 rue ALEXANDRE
BERARD 01500
AMBERIEU EN BUGEY



Les points forts de la formation

Information complémentaire sur le certificateur
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/34159/#ancr8>

Date de publication de la fiche : 30/08/2019



Organisation

- Rythme de la formation : Journée , Semaine , Temps partiel
- Durée indicative : 1AN
- Durée totale en heures : 1210 heures
- Nombre d'heures en centre : 510 heures
- Nombre d'heures en entreprise : 700 heures
- Effectif mini/maxi : 1 - 1
- Modalités d'enseignement : Formation entièrement présentielle
- Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes
- Type de la Formation : NA



Modalités pédagogiques

- Type d'action : Formation continue
- Méthodes pédagogiques : Formation en groupe d'adultes sur les plateaux techniques du Lycée Bérard - Pratique avec mise en situation et exploitation des situations concrètes
- Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Une mise en situation professionnelle ou une présentation d'un projet réalisé en amont de la session, un dossier professionnel dans lequel le candidat a consigné les preuves de sa pratique professionnelle,



Accès

- Publics visés : Tout public
- Niveau d'entrée : Sans niveau d'accès
- Prérequis : Être titulaire d'un CAP ou Titre professionnel OU Niveau d'entrée : niveau 4 dans une filière technique ou niveau scolaire première
- Modalités d'accès : Admission après entretien , Admission sur dossier
- Délais d'accès : NA
- Eligible au CPF : OUI
- Modalités d'accessibilité PSH : Le GRETA est engagé dans la démarche H+, les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.



Financement

- Tarif global indicatif : Selon cas € TTC
- Modalités de financement : Développement de compétences – OPCO , Formation financée par Pôle Emploi sous réserve d'éligibilité , , Individuel payant , , Mon compte formation , , Pro-A , , Projet de transition professionnelle
- [Nos Conditions Générales de Vente](#)



Métiers visés

- I1308 : Maintenance d'installation de chauffage
- I1306 : Installation et maintenance en froid, conditionnement d'air



Poursuite d'études

- BTS Fluides Energies Domotique Option B "Froid et conditionnement d'air" (BTS FED FCA)



Nos labels



Niveau de sortie Niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)	Spécialités de formation (NSF) 227 Energie, génie climatique (y compris énergie nucléaire, thermique, hydraulique, utilités : froid, climatisation, chauffage)	Code RNCP/RS RNCP34159	Nom du certificateur Ministère du Travail, du Plein emploi et de l'Insertion	Date d'enregistrement de la certification 30/08/2019	Accessible par la VAE Oui	Dernière mise à jour 14/06/2024
					Formation certifiante Oui	



Contact Formation

GRETA CFA L'Ain
1 rue de Crouy
01011 BOURG EN BRESSE
04 74 32 15 90
greta.ain@ac-lyon.fr



<https://greta-cfa.ac-lyon.fr/greta/greta-cfa-lain>