

Technicien de maintenance CVC

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFPA ENTREPRISES
-
MC_PSR_NOUVELLE_AQUITAINE@AFPA.FR

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salaré(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Pour une bonne adaptation en formation, les connaissances en français et mathématiques du niveau de la classe de 1re ou équivalent sont souhaitées. Pour les titulaires d'un CAP/BEP ou d'un titre professionnel en génie climatique, sanitaire ou électricité, une expérience professionnelle d'au moins deux ans est requise.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

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

Contenu et modalités d'organisation

La formation se compose de 4 modules, complétés par 2 périodes en entreprise. Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation (1 semaine). Module 1. Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 2 des installations électriques de contrôle-commande et de puissance d'un équipement CVC : bases de l'électricité - opération électrique sur une installation de contrôle-commande et d'automatisme et sur une installation de puissance d'un équipement CVC (6 semaines). Module 2. 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 : 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 (8 semaines). Période en entreprise (2 semaines). Module 3. Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air : 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 (6 semaines). Période en entreprise (2 semaines). Module 4. Assurer la maintenance préventive et corrective de niveau 3 et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée : intervention sur un équipement thermodynamique et sur un réseau de distribution d'eau glacée - entretien et dépannage d'un refroidisseur de liquide, d'une pompe à chaleur, d'un système de climatisation et de la distribution d'eau glacée - optimisation des réglages d'un producteur et d'un réseau d'eau glacée (7 semaines). Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : optimisation du fonctionnement des équipements (réduction des consommations énergétiques et des rejets polluants dans

...

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien de maintenance CVC - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00580014	du 08/09/2025 au 26/05/2026	Limoges (87)	AFPA - CENTRE DE LIMOGES ROMANET		MON COMPTE FORMATION	FPC
00566668	du 26/05/2026 au 12/02/2027	Limoges (87)	AFPA - CENTRE DE LIMOGES ROMANET		MON COMPTE FORMATION	FPC
00580015	du 26/10/2026 au 25/06/2027	Limoges (87)	AFPA - CENTRE DE LIMOGES ROMANET		MON COMPTE FORMATION	FPC