

Technicien de maintenance en chauffage, ventilation et climatisation (TMCVC)

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et
contact

BTP CFA DES PYRENEES-
ATLANTIQUES
MOSCA David
05.59.02.61.04
david.mosca@construction-na.fr

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

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.

Prérequis pédagogiques :

- Être titulaire d'un diplôme de niveau V ou équivalent dans les domaines de l'électricité, du chauffage ou de la climatisation, avec expérience dans le métier - Entretien et tests de positionnement préalables à la formation

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Oui

Objectif de la formation

Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermiques et des réseaux de distribution de chauffage et d'eau chaude sanitaire. Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements de traitement d'air. Assurer la maintenance et optimiser les réglages des équipements thermodynamiques et des réseaux de distribution d'eau glacée.

Contenu et modalités d'organisation

- Acquérir les bases de l'électromécanique des systèmes CVC (chauffage ventilation climatique) - Assurer la maintenance des équipements de production et de distribution d'eau chaude : intervention sur des producteurs thermiques au fioul, au gaz naturel et des réseaux hydrauliques de distribution des systèmes CVC des bâtiments tertiaires et industriels (maintenance préventive, diagnostic des dysfonctionnements) - Assurer la maintenance des équipements de production et de distribution d'eau glacée : intervention sur des producteurs frigorifiques d'eau glacée et des réseaux hydrauliques de distribution des systèmes CVC des bâtiments tertiaires et industriels (maintenance préventive, diagnostic des dysfonctionnements) - Assurer la maintenance des équipements de traitement d'air : intervention de maintenance préventive et corrective sur des équipements de traitement d'air des systèmes CVC des bâtiments tertiaires et industriels (centrales de traitement d'air, armoires informatiques de climatisation, etc.) réglage des systèmes de régulation de température et d'hygrométrie des bâtiments - Réaliser la mise en service et optimiser les performances énergétiques des équipements d'un système CVC : mise en service des équipements d'un système CVC des bâtiments tertiaires et industriels, optimisation des performances énergétiques des équipements de production de chauffage et de climatisation, de distribution et de traitement d'air - Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long de la formation : réaliser l'entretien régulier des équipements pour en optimiser le fonctionnement (réduire les consommations énergétiques ainsi que les rejets polluants dans l'atmosphère, garantir le confort des usagers) et prolonger la durée de vie des appareils respecter les règles et consignes relatives à la sécurité et à la prévention de l'environnement maintenir à jour les compétences face aux évolutions techniques et réglementaires.

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Validation(s) Visée(s)

Titre professionnel technicien de maintenance en chauffage, ventilation et climatisation - Niveau 4 : *Baccalauréat (Niveau 4 européen)*

MON
COMPTE
FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00338000	du 04/09/2023 au 31/08/2024	Pau (64)	BTP CFA DES PYRENEES-ATLANTIQUES		MON COMPTE FORMATION	FPC
00337998	du 04/09/2023 au 31/08/2024	Pau (64)	BTP CFA DES PYRENEES-ATLANTIQUES		Non éligible	Contrat app

00337999du 04/09/2023 au
31/08/2024

Pau (64)

**BTP CFA DES
PYRENEES-
ATLANTIQUES**Non
éligible**00488699**du 02/09/2024 au
31/08/2025

Pau (64)

**BTP CFA DES
PYRENEES-
ATLANTIQUES**Non
éligible**00488698**du 02/09/2024 au
31/08/2025

Pau (64)

**BTP CFA DES
PYRENEES-
ATLANTIQUES**Non
éligible**00551093**du 02/09/2025 au
31/08/2026

Pau (64)

**BTP CFA DES
PYRENEES-
ATLANTIQUES**Non
éligible**00551096**du 02/09/2025 au
31/08/2026

Pau (64)

**BTP CFA DES
PYRENEES-
ATLANTIQUES**Non
éligible