

CQP Technicien de maintenance et d’installation de Pompe à Chaleur et de Climatiseur (PAC - CLIM)

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

GRETA CFA AQUITAINE
Mélanie DURAND
05.56.65.52.92
melanie.durand@greta-cfa-aquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

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

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Oui

Objectif de la formation

Réaliser des interventions de maintenance préventive Dépanner les causes de dysfonctionnement et réaliser la maintenance corrective d'une pompe à chaleur ou d'un climatiseur Installer et mettre en service une pompe à chaleur ou d'un climatiseur Communiquer avec le client et avec les tiers & promouvoir et conseiller des solutions techniques

Contenu et modalités d'organisation

Module 1 : Maintenance – Maintenance (Définitions : Préventives – Curatives – Amélioratives) – Réaliser une intervention de maintenance corrective et préventive ou améliorative Module 2 : Production froid Industriel – Assimiler la technologie du froid et savoir-faire une mise en service et le suivi technique des installations Module 3 : Prévention des risques Professionnels – Identifier et prévenir les risques professionnels, avant, pendant et après une intervention Module 4 : Principes d'installations Systèmes PAC – CLIM – Expliquer le fonctionnement d'un appareil individuel Module 5 : Appareils de climatisation : – Identifier des appareils de climatisation Module 6 : Ventilation (VMC simple et double flux) – Diagnostiquer une installation de VMC (Ventilation Mécanique Contrôlée) – Concevoir des Méthodes de dimensionnement d'un réseau – Acquérir une connaissance du matériel Module 7 : Hydraulique – Identifier les différentes fonctions Module 8 : Régulation – Acquérir les connaissances sur les principes de la régulation des PAC – Assimiler la technologie des régulateurs hors PAC – Savoir régler le régulateur suivant les caractéristiques du bâtiment Module 9 : Électrotechnique appliquée – Acquérir les connaissances nécessaires pour faire des mesures et des interventions d'ordre électrique Module 10 : Habilitation Électrique BR, B2V, BC – Assurer des travaux, des interventions, des dépannages, des essais, des consignations en BT (basse tension) dans des locaux réservés aux électriciens ou au voisinage des pièces nues sous tension Module 11 : Gestion Utiliser et de compléter des documents techniques, administratifs et réglementaires Module 12 : Atelier brasure – Acquérir une bonne pratique du brasage des tuyauteries cuivre utilisées dans les installations frigorifiques Module 13 : Attestation Manipulation Fluides Frigorigènes Famille 1 Catégorie 1 – Effectuer une opération de récupération de fluides frigorigènes en toute sécurité. – Préparation et validation de l'aptitude Fluides Frigorigènes Certifiée VERITAS Module 14 : Conception Dimensionnement Proposer une solution PAC et Climatiseur en fonction de l'installation existante Module 15 : Communiquer

...

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Non renseigné

Validation(s) Visée(s)

CQP technicien de maintenance et d'installation de pompe à chaleur et de climatiseur (PAC - CLIM) - 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
00534570	du 25/11/2024 au 13/06/2025	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	Contrat pro
00570793	du 06/10/2025 au 30/06/2026	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00570792	du 06/10/2025 au 30/06/2026	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	Contrat pro
00657701	du 28/09/2026 au 15/06/2027	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		Non éligible	Contrat pro
00657702	du 28/09/2026 au 15/06/2027	Blanquefort (33)	GRETA CFA AQUITAINE		MON COMPTE FORMATION	FPC