



TECHNICIEN DE MAINTENANCE PAC & CLIM.

CQPM - TECHNICIEN DE MAINTENANCE ET D'INSTALLATION DE POMPE À CHALEUR ET DE CLIMATISEUR



Le technicien de maintenance et d'installation de pompe à chaleur (PAC) et de climatiseur (CLIM) assure l'installation, les entretiens et les dépannages des installations de chauffage et de rafraîchissement, dans le résidentiel et le tertiaire, jusqu'à 70 kW de puissance. Véritable acteur de la transition énergétique, le technicien sera capable d'accompagner les clients dans leurs enjeux de réduction des émissions de CO² et des technologies vertes.



COMPÉTENCES VISÉES

INSTALLER & METTRE EN SERVICE

une pompe à chaleur et/ou un climatiseur

RÉALISER

des interventions de maintenance préventive selon le planning d'intervention défini

DÉPANNER

et réaliser la maintenance corrective

COMMUNIQUER

avec le client pour le conseiller sur les solutions techniques et sur les aides au financement possibles



PROGRAMME

- ▶ Accueil / intégration, Tutorat
- ▶ Formation Habilitation Electrique BT Electricien
- ▶ Préparer l'Attestation d'Aptitude à la Manipulation des fluides frigorigènes
- ▶ Intervenir et dépanner des installations électriques simples et standards (Niv 1&2)
- ▶ Dépanner avec méthode armoire électrique- lecture de plan (Niv 3)
- ▶ Réaliser une brasure et raccorder des liaisons frigorifiques
- ▶ Concevoir une Installation équipée d'une PAC
- ▶ Mettre service / maintenir les systèmes de climatisation
- ▶ Maintenir / dépanner une Installation équipée d'une PAC
- ▶ Conduire une installation frigorifique, une Installation de traitement d'eau en CVC
- ▶ Exploiter et réguler un réseau hydraulique eau chaude- eau glacée
- ▶ Gérer la relation Client et représenter l'image de l'entreprise
- ▶ Piloter un projet
- ▶ Comprendre les aides au financement possibles
- ▶ S'impliquer dans la politique sécurité de l'entreprise



ACCOMPAGNEMENT

EN ENTREPRISE : 1 visite par an avec des objectifs définis

À L'IRI LYON : Suivi individuel et collectif



ENTREPRISES ET SERVICES

Entreprises importantes de l'industrie



VALIDATION DE LA FORMATION

Titre pro. Technicien de Maintenance et d'Installation de pompe à chaleur et de climatiseur inscrit au RNCP39873 par le ministère du Travail, du plein emploi et de l'Insertion en date de l'Arrêté du 28 novembre 2024.

EN BREF



ORGANISATION

RENTRÉE Octobre

DURÉE 9 mois

STATUT Salarié en contrat de professionnalisation

RYTHME DE LA FORMATION

3 sem. entreprise / 1 sem. formation

CONDITIONS D'ADMISSION Intégration selon profil. Admissibilité sur dossier & tests.

TARIF Formation gratuite et rémunérée

NOMBRE DE PARTICIPANTS 12 maximum



LIEU DE LA FORMATION

IRI LYON - 10 bd Edmond Michelet , 69008 LYON