FICHE FORMATION

Alternance - Certification | Génie Énergétique | Certification | Climatisation et traitement de l'air

Technicien de Maintenance PAC & CLIM (Certification Niveau 4)

CQPM inscrit au RNCP

Informations pratiques

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Durée	9 mois
N° de référence	CGL_PME 104

Objectif(s) 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

Programme

Formation technique et professionnelle

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

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 un réseau hydraulique eau chaude – eau glacée, des systèmes de régulation d'installations CVC, une installation de VMC

Gérer la relation Client

Piloter un projet industrielS'impliquer politique sécurité de l'entreprisePREREQUIS:

Compétences visées

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

Dates de formation

Nous consulter

Chiffres clés

60	**ans d'expérience**
92%	**jugent la formation efficace**
11	**domaines d'expertise**
1er	**pôle de formation de l'industrie en Auvergne Rhône-Alpes**

Les points forts de la formation

Taux de réussite 2025 : N/A

Organisation

Statut durant la formation

Stagiaire de la formation professionnelle

Rythme de la formation

3 semaines en entreprise / 1 semaine en formation

Lieux de la formation

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

Date de rentrée

Nous consulter

Entreprise / Métier concerné

À compléter

Accessibilité & handicap

Démarche accessibilité

Démarche Handicap à l'IRI

Pré-requis & conditions d'admission

Intégration selon profilAdmissibilité sur dossier & tests

Validations

Evaluations certificatives au référentiel CQPM Technicien de maintenance et d'installation de pompe à chaleur et de climatiseur, inscrit au RNCP39873 par l'union des industries et Métiers de la Métallurgie en date du 28/11/2024.

Évaluation des activités en situation professionnelle en présence d'un jury

Bloc de compétences / Equivalence / Passerelle

Voir la fiche sur France Compétences

Intéressé(e) par cette formation ?

Déposer une candidature · Consulter la fiche complète en ligne

Document généré le 02/11/2026. Les informations sont susceptibles d'évoluer : la version en ligne fait foi.