Perform'PAC

Objectifs pédagogiques :
Savoir : connaitre le fonctionnement, le dimensionnement et les règles de l'art de l'installation à l'entretien.
Savoir-faire : régler les équipements afin d'optimiser l'apport d'énergie de la pompe à chaleur.
Objectifs de la formation. Permettre aux stagiaires à l'issue du stage d'être capable : d'assurer l'entretien et les dépannages courants, de maitriser les contraintes engendrées et d'y remédier. Rédaction des attestations d'entretien.

Public visé
Plombiers, Electriciens, Chauffagistes, Climaticiens

Prérequis
Connaissances en génie climatique. Maîtrise de l'installation des équipements sanitaires ou du chauffage courant

Intervenant
Salarié Forbat avec expérience professionnelle, diplômes et attestation d'aptitude. Formateur agréé par qualitenr.

Formation
E-learning + Présentiel avec formateur

Taux de satisfaction global stagiaires 2025 : 99%
Taux abandon 2025 : 0 %

Durée
0,5 jours soit 3,5 heures en e-learning + 2 jours soit 14 heures en présentiel donc 2.5 jours (17.5 heures)

Participants
12 stagiaires maximum

Méthodes pédagogiques
Supports de cours et vidéo projecteur - Plateformes pédagogiques - outillage

Sanction fin de formation
Evaluation par QCU (Questionnaire Choix Unique).

Contenu de la formation

E-LEARNING *(3.5 heures)*
1 : Fonctionnement d'une PAC
2 : Les fondamentaux
3 : Les PAC Air/Air
4 : Les PAC Air/Eau
5 : Les PAC Eau/Eau

PRESENTIEL – Jour 1 *(7 heures)*

Ouverture de la partie présentielle et formation
Se situer dans la formation
Exprimer ses attentes
Programme et objectif de la formation

Diagnostic de l'installation
Savoir réaliser un diagnostic avant l'entretien d'un système de pompe à chaleur
Connaitre les méthodes de vérification des points à contrôler
Se préparer à la réalisation des actions d'entretien
Connaitre les habilitations relatives à la sécurité électrique et à la manipulation des fluides

Opérations d'entretien (partie 1/2)
Contrôle de fonctionnement d'une PAC
Nettoyage des unités intérieur extérieur
Contrôle circuit aéraulique

PRESENTIEL – Jour 2 *(7 heures)*

Opérations d'entretien (partie 2/2)
Contrôle d'un circuit hydraulique
Contrôle de la régulation
Mesures et vérifications électriques

Conseil client
Sensibiliser un client sur l'optimisation de l'utilisation de sa pompe à chaleur

Attestation d'entretien
Savoir remplir une attestation d'entretien de pompe à chaleur

Contrat d'entretien
Savoir proposer un contrat d'entretien de pompe à chaleur pertinent à son client

Clôture de la formation
Evaluation par QCU (*Questionnaire Choix Unique*) pour évaluer le niveau du stagiaire
Retour sur les attentes de chacun, définies en début de formation