

FROID ET POMPE A CHALEUR - Initiation et fondamentaux FROIDPAC1

MODALITE D'ACCES: Sessions préprogrammées en présentiel entre 1 à 3 mois avant la date de démarrage. Calendrier sur demande auprès de votre contact départemental CF2P Possibilités d'entrées/sorties permanentes en formation intra sur mesure à la demande.

Objectifs

Savoir dépanner Climatiseurs et PAC

Public Visé

Plombiers, chauffagistes, techniciens en génie climatique

Pré Requis

Savoir lire, écrire et compter

Objectifs pédagogiques

Comprendre le fonctionnement d'une CLIM et d'une PAC
Comprendre les bonnes pratiques de manipulations des Fluides
Dépannage : Savoir lire et interpréter les valeurs des manomètres, les valeurs de surchauffe et sous refroidissement

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthodes et moyens pédagogiques :

- apports théoriques
- quizz et échanges
- mises en situation sur simulateur

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur expérimenté en énergies titulaire d'une licence professionnelle énergie et génie climatique spécialité services énergétiques

Parcours pédagogique

Jour 1 :

- Tours de table, présentation objectifs.
- Quiz avec logiciel klima froid pac.
- Rappel sur les bases du fonctionnement cycle frigo
- Rappel physique
- Principe de base du froid
- Technologie climatiseur
- Vanne 4 voies et inversion de cycle
- Mise en situation de dépannage sur simulateur klima mural. En groupe et individuellement.

Jour 2 :

- Tours de table
- Présentation du simulateur de panne et de la méthodologie de dépannage
- dépannage sur simulateur klima froid pac en groupe et individuellement
- Restitution et bilan de formation

TARIFS : Fourchette de 231€ à 343 € nets de taxes par jour de formation par stagiaire

Méthodes et modalités d'évaluation

QCM

Durée

14.00 Heures
2 Jours

Effectif

De 2 à 12 Personnes