Ref. formation 202002078663

Comprendre et contrôler le fonctionnement d'une pompe à chaleur air-eau (F14)

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

IF2P EVOLUTION
SIMONNEAU Marine
05.56.37.44.40
contact@if2p-evolution.com

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 :

Entretien
Inscription directe ou par un conseiller en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Niveau 3 : CAP, BEP (Niveau 3 européen)

Conditions d'accès :

Frigoristes, climaticiens, électriciens, plombiers, chauffagistes ou tout autre corps du bâtiment.

Prérequis pédagogiques :

Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler)

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

A l'issue de cette formation, le participant devra être capable de : ?Comprendre le fonctionnement spécifique des pompes à chaleur eau ?Avoir le socle de connaissance pour la formation Qualipac (ENR8)

Contenu et modalités d'organisation

JOUR 1 : >Les différents systèmes de pompe à chaleur AEROTHERMIE : PAC air-eau bi bloc, PAC air-eau monobloc, PAC air-eau systèmes mixtes, PAC air-eau double service GEOTHERMIE : PAC eau glycolée/eau >Fonctionnement d'une pompe à chaleur air-eau : les différents composants (évaporateur à air, condenseur à eau, compresseur, détendeur), connaitre leurs rôles, fonctionnement des échangeurs >Système de dégivrage JOUR 2 : >Le réseau hydraulique : liste des appareils et leurs rôles >Loi l'eau (courbe de chauffe) Test en fin de formation de type QCM

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours ***Non renseigné***

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

OPEN CM Journée de pratique sur clim / pac / chambres froides ; F5 Dimensionnement pac ; F19 Dépannage pac air-eau et eau-eau ; OPEN CM journée de pratique sur clim, pac, chambres froides

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00184815	du 03/02/2020 au 31/12/2025	Artigues-près-Bordeaux (33)	IF2P EVOLUTION		Non éligible	FPC