

Durée : **21 heures** sur 3 jours
Tarif : **580,00€** net/pers.
Présentiel

COTÉ PRATIQUE :

📍 [IF2P EVOLUTION, 176 rue Achard, Bât C1, 33300 BORDEAUX](#)

🕒 8h30–12h/13h–16h30

👥 Le groupe sera compris entre 3 et 8 personnes

✍ Tenue atelier

🍷 Déjeuners libres

📄 Liste d'hôtels à proximité

[ICI](#)

🅑 Parking gratuit

♿ En situation de handicap ? consultez notre FAQ [ici](#)

FINANCER LA FORMATION :

Consultez notre page dédiée au [FINANCEMENT](#)

N° Carif : 00076652

Eligible au CPF : non

Formacode 24142

S'INSCRIRE ?

Dates en temps réel et devis gratuit sur notre site www.if2p-evolution.com

☎ 05.56.37.44.40

✉ contact@if2p-evolution.com

TECHNIQUES DE DEPANNAGE SUR POMPE A CHALEUR AIR-AIR



Les anomalies et dysfonctionnements qui empêchent le bon fonctionnement d'une pompe à chaleur sont variés. Ce stage vous permettra de diagnostiquer et dépanner vos clients sur des pannes fluidiques et électriques.

OBJECTIFS DE LA FORMATION ? à l'issue de cette formation, le participant devra être capable de :

- ▶ Contrôler le bon fonctionnement d'une installation de pompe à chaleur
- ▶ Dépanner tout dysfonctionnement d'ordre électrique ou thermodynamique
- ▶ Intervenir sur la charge et la récupération de fluide frigorigène de l'installation
- ▶ Rechercher les pièces de remplacement ou leur équivalence
- ▶ Organiser les visites périodiques ou d'entretien préventif

POUR QUI ? :

Public visé : Artisans plombiers chauffagistes, électriciens, agents techniques, techniciens de montage et d'entretien des équipements de pompes à chaleur.

Prérequis d'entrée : Avoir les bases de la thermodynamique (ou avoir suivi le module [F10](#)) et/ou une expérience significative ET détenir obligatoirement une attestation d'aptitude à la manipulation des fluides frigorigènes [F9](#).

Il est recommandé d'avoir une habilitation électrique à jour [E10](#).

FORMATEUR ? :

Ludovic GIRET (frigorigiste) - Alain LOMBARD (climaticien)

MOYENS ET METHODES PRÉVUS ? ÉVALUATION ? :

30% théorie – 70% pratique en atelier équipé

Méthodes pédagogiques : étude de cas, échange d'expérience, astuces de chantier, pratique sur installation réelle, remise d'un support de cours.

Evaluation de l'atteinte de objectifs : Test QCM fin de formation

**POUR COMPLÉTER
VOTRE FORMATION
F16, NOUS VOUS
CONSEILLONS :**

Module [F11](#)
ENTRETIEN D'UNE PAC



Module [F14](#)
BASES PAC AIR-EAU



Module [F19](#)
DEPANNAGE PAC AIR-EAU



Module [ENR8](#)
QUALIPAC RGE

DÉBOUCHÉS / PASSERELLE ?

En combinant ce stage à des modules complémentaires, vous pourrez travailler dans le domaine de la clim. Ce n'est pas un diplôme.

Passerelle : sans objet

QUEL CONTENU ?

JOUR 1 :

RAPPEL sur la thermodynamique

Logique de fonctionnement

Rôle des oragnes frigorifiques et électriques

Inventaire des éléments qui peuvent tomber en panne et leur procédure de remplacement

Pratique sur climatiseur réversible air-air monosplit et multisplit

Diagnostic de la machine

JOUR 2 ET 3 :

Pratique sur climatiseur réversible air-air monosplit et multisplit

Vérifications électriques et sondes

Relation charge en fluide et mesures

Impact de la garantie

Mises en situation de pannes : analyse, recherche, mesures

Fiche d'intervention Cerfa

Rédaction d'un compte-rendu

QCM fin de formation

Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements !