

## Comprendre et contrôler le fonctionnement d'une pompe à chaleur air-eau

### 14 heures sur 2 jour(s)

Présentiel inter-entreprises  
Tarif net p/pers : **560,00€**



Ce module est idéal pour maîtriser les particularités des pompes à chaleur air-eau et renforcer ses connaissances en terme d'hydraulique. Il est le prérequis pour la formation Qualipac.

### COTÉ PRATIQUE

 Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité, gants et lunettes). Le client peut venir avec son propre matériel s'il le souhaite.

 IF2P EVOLUTION, 176 rue Achard 33300 Bordeaux  
 8h30 – 12h30 / 13h30 – 16h30

 Entre 3 et 12 personnes

 Déjeuners libres

 Liste d'hôtels à proximité [ICI](#)

 Parking gratuit

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

### SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne  
<https://www.if2p-evolution.com/fr/formations-disponibles>

 05.56.37.44.40

 [contact@if2p-evolution.com](mailto:contact@if2p-evolution.com)

### OBJECTIFS 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)

### POUR QUI ?

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

Prérequis d'entrée : Savoir communiquer en français (lire, écrire, parler)

### FORMATEUR

Cédric MINOIS (frigoriste) ou Sébastien LEFEBVRE (frigoriste)

### MOYENS ET METHODES PRÉVUS, ÉVALUATION

Méthodes pédagogiques : 80% théorie / 20% pratique

Exposé vidéoprojeté, pratique sur installation réelle, remise d'un support de cours

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

Validation finale : Certificat de réalisation

Certification partielle possible : non

Statistiques de performance :

Taux moyen de réussite 2023 : néant

Taux de satisfaction 2023 : 100 %

### FINANCER LA FORMATION

Consultez notre page dédiée aux moyens de [FINANCEMENT](#)

N°CARIF : 00184815  
CERTIFINFO non  
FORMACODE : 24142  
RNCP ou RS : néant

### QUEL CONTENU ?

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

GEOOTHERMIE : PAC eau glycolée/eau

> Fonctionnement d'une pompe à chaleur air-eau : les différents composants (évaporateur à air, condenseur à eau, compresseur, détendeur), connaître 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

### EQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Equivalences : Néant

Débouchés : Climaticien

Passerelles : Néant

**Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements !**

**SUITE DE PARCOURS** - Pour monter en compétences, nous vous conseillons ce parcours de formation :

