

Comprendre et contrôler le fonctionnement d'une climatisation ou pompe à chaleur air-air

21 heures sur 3 jour(s)

Présentiel

Tarif net p/pers : **735,00 €**

Pour les intra voir en page suivante.



Vous souhaitez vous lancer dans la climatisation, passer votre attestation d'aptitude ? ce stage est idéal pour acquérir les principes de base dans le froid ou en remise à niveau.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue de cette formation, le participant devra être capable de :

- Utiliser le langage et les termes employés en technique du froid
- Mettre en service et contrôler le bon fonctionnement d'une installation clim-pompe à chaleur
- Charger et récupérer le fluide de l'installation

POUR QUI ?

Public visé : Plombiers, chauffagistes, électriciens ou tout autre corps du bâtiment.

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

FORMATEUR

Cédric MINOIS (frigoriste) ou Lionel NICOLAS (frigoriste) ou David LAMACHE (formateur en traitement d'air)

MOYENS ET METHODES PRÉVUS, ÉVALUATION

Méthodes pédagogiques : 60% théorie / 40% 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

Auto-évaluation lors du questionnaire de satisfaction par le participant

Validation finale : Certificat de réalisation

Certification partielle possible : sans objet

Statistiques de performance :

Taux de satisfaction 2024/2025 : 100 %

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, bâtiment C1 33300 Bordeaux

 8h30 – 12h30 / 13h30 – 16h30

 Entre 3 et 8 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

FINANCER LA FORMATION

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

N°CARIF : 00136754

CERTIFINFO Eligible au CPF si inclus dans parcours F8AF10F9 ou F10F9

FORMACODE : 24142

RNCP ou RS : néant

QUEL CONTENU ?

JOUR 1

Principe du circuit frigorifique ; Les composants ; Les comportements du fluide ; Les différents systèmes ; Le fonctionnement en clim (air-air)

> Pratique par les participants : Utiliser des manomètres sur circuit frigorifique ; Interpréter les mesures des manomètres

JOUR 2

Le fonctionnement en PAC air-air ; Les limites et contraintes de fonctionnement; Evolution des températures (surchauffe, sous-refroidissement)

> Pratique par les participants :

La mise en service des circuits (mise sous pression d'azote pour un contrôle d'étanchéité, tirage au vide, complément de charge)

JOUR 3

Comprendre le système réversible ; Comprendre le système de dégivrage ; Comprendre la récupération du fluide

> Pratique par les participants :

Suite manipulation du fluide (mise en service, charge, récup) ; Mesures et contrôle du bon fonctionnement

Test de fin de vérification des acquis

EQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Equivalences : Néant

Débouchés : Climaticien

Passerelles : Néant

Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements !

INTRA ENTREPRISE (1 groupe constitué uniquement de vos collaborateurs)

Tarif net p/session : Sur devis.

SUITE DE PARCOURS - Vous pouvez compléter votre parcours par nos autres modules du parcours que vous pouvez retrouver ci-après :

FORMATIONS CLIMATISATION AIR/AIR

