



## PROGRAMME DE FORMATION

# FORMATION Technicien Pompe à Chaleur et Climatisation

A l'issue de cette formation, le stagiaire aura les compétences pour intervenir sur des systèmes thermodynamiques, en respectant les normes de sécurité, d'efficacité énergétique et de réglementation en vigueur.

## INFORMATIONS PRATIQUES

### DURÉE :

490 h sur 14 semaines (cours 6x35h / stage 8 semaines)

### TARIF :

4000€

La formation peut être financée par votre OPCO, CPF ou Pôle Emploi.

### LIEU :

Paris  
Marseille

### PROFILS DES STAGIAIRES :

Technicien frigoriste / Technicien CVC, Chauffagiste / Plombier-chauffagiste, Électricien industriel / Électricien tertiaire ...

### PRÉREQUIS :

L'accès à la formation se fait après un positionnement du candidat sur les compétences du référentiel ou en ayant validé une certification professionnelle de niveau à minima n-1 du cadre national des certifications professionnelles soit après une expérience professionnelle.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Comprendre le rôle et le périmètre d'intervention du technicien de maintenance et d'installation de pompe à chaleur (PAC) et de climatiseur (CLIM)

Maîtriser la réglementation relative aux fluides frigorigènes, aux habilitations électriques et aux normes RGE

Savoir diagnostiquer, réparer et remettre en service un équipement PAC ou CLIM  
Apprendre à installer une solution thermique (dimensionnement, mise en service, contrôle)

Acquérir les bonnes pratiques de sécurité, d'éco-gestes et de conseil énergétique auprès du client

Rédiger un rapport d'intervention et un constat de panne conforme au référentiel professionnel

## CONTENU DE LA FORMATION

### CONTEXTE ET RÉGLEMENTATION :

Présentation des technologies PAC & CLIM

Normes et obligations réglementaires

Risques et prévention

Environnement professionnel et client final

Sourcing et veille technologique

Lecture et explication des documents associés

Test théorique (validation des connaissances acquises lors de la partie théorique)

### PARTIE PRATIQUE :

Mise en situation

Maintenance corrective

Installation et mise en service

Test pratique (mise en situation)

### CONTENU DE FORMATION :

Chapitre 1 : Enjeux de la transition énergétique et éco-responsabilité

Chapitre 2 : Santé, sécurité au travail et gestion des risques spécifiques PAC/CLIM

Chapitre 3 : Relation client et communication technique

Chapitre 4 : Outils numériques et suivi d'activité

Chapitre 5 : Economie d'entreprise pour techniciens

Chapitre 6 : Démarches qualité et certifications professionnelles

Chapitre 7 : Compétences transverses et mobilité professionnelle

Chapitre 8 : Préparation à la certification CQP

## ORGANISATION DE LA FORMATION

### ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE :

Fort de leur expérience en vérification, nos formateurs ont également suivi une formation adéquate afin de transmettre leurs connaissances.

### MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES :

Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation (En présentiel)  
Documents supports de formation projetés  
Etude de cas concret  
Utilisation du logiciel de contrôleur  
Test théorique  
Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation

### DISPOSITIF DE SUIVI DE L'EXÉCUTION DE L'ÉVALUATION DES RÉSULTATS DE LA FORMATION :

Feuilles de présence  
Evaluation théorique  
Mises en situation (Test Pratique)  
Formulaires d'évaluation de la formation  
Certificat de réalisation de l'action de formation

### MODALITÉ D'ÉVALUATION DE LA FORMATION :

L'évaluation des compétences professionnelles s'effectue dans le cadre d'activités professionnelles réelles réalisées en entreprise ou en centre de formation habilité, ou tout autre lieu adapté. Celle-ci s'appuie sur : une observation en situation de travail et des questionnements avec apport d'éléments de preuve sur les activités professionnelles réalisées en entreprise par le candidat.

### DÉLAI D'ACCÈS À LA FORMATION :

De 48 H à 2 mois en fonction du financement demandé.  
Nous étudions l'adaptation des moyens de la prestation pour les personnes en situation de handicap.

4.8



Google  
Avis clients

### RETOUR ENQUÊTES :

Entre 2020 et 2021, 98% des stagiaires sondés sont très satisfaits par la formation AFA CONTRÔLE.

98%

DE STAGIAIRES SATISFAITS  
PAR NOS FORMATIONS

30

ANNÉES D'EXPÉRIENCE  
DANS LA FORMATION

96%

DE RÉUSSITE  
AUX TESTS

*lan pédagogique et financier ou statistiques détaillés disponible sur simple demande par mail*

CONTACTS

**INFORMATIONS ET**



[www.afacontrole.com](http://www.afacontrole.com)



04 11 89 61