Réaliser un désembouage efficace des installations de chauffage hydraulique, PAC, plancher chauffant

COMMENT A ÉTÉ PENSÉE CETTE FORMATION ?

Cette formation a été pensée pour des techniciens qui souhaitent fidéliser leur clientèle en assurant la maintenance complète des réseaux hydrauliques de chauffage.

POUR QUI ?

Techniciens de maintenance chauffage, plombiers chauffagistes, techniciens CVC, installateurs en génie climatique.

PRÉREQUIS D'ENTRÉE :

Connaissances de base en chauffage hydraulique, expérience terrain en installation ou maintenance

OJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

Comprendre les phénomènes d'embouage dans les installations de chauffage / PAC / plancher chauffant

Identifier les symptômes et conséquences sur les performances énergétiques

Choisir la méthode de désembouage adaptée à l'installation

Mettre en œuvre un désembouage chimique ou hydrodynamique

Réaliser les opérations de rinçage et de traitement de l'eau

Appliquer les bonnes pratiques pour éviter la réapparition des boues

DURÉE

7 heures sur 1 jour
Présentiel inter-entreprises

IF2P EVOLUTION (SARL) - 5 Avenue Gay Lussac, Bât D2 - Parc Descartes 33370 ARTIGUES-PRÈS-BORDEAUX - SIRET 793 535 576 00037 RCS Bordeaux
Capital social 5 000.00 € - APE 8559A - N° enregistrement 72 33 09058 33 Ne vaut pas agrément de l'État www.if2p-evolution.com - **Tel 05 56 37 44 40**

CONTENU

1. Comprendre l'embouage des installations

Origine des boues

Conséquences sur l'installation

2. Réglementation et bonnes pratiques

Cadre technique et recommandations

Impact énergétique et environnemental.

3. Diagnostic d'une installation embouée

Reconnaître les signes

Méthodes de diagnostic

Analyse d'une eau de chauffage

Étude de cas

4. Les différentes techniques de désembouage

Principe des méthodes chimiques et hydrodynamiques

Choisir la bonne méthode

Présentation d'outillages

5. Travaux pratiques : mise en œuvre d'un désembouage

Mise en situation sur installation pédagogique :

Diagnostic de l'installation

Connexion de la station de désembouage - points de vigilance

Injection du produit désembouant

Circulation et nettoyage du réseau - observation des eaux souillées extraites

Rinçage de l'installation et remplissage avec inhibiteur de boues

6. Traitement de l'eau et prévention

Suivant le désembouage effectué :

Proposer des solutions de traitement d'eau de remplissage ou de dispositifs de protection

Traiter les causes de l'embouage

Bonnes pratiques de maintenance.

MOYENS & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Apports théoriques, démonstrations techniques, travaux pratiques sur installation de chauffage pédagogique avec station de désembouage et produits de désembouage, études de cas terrain.

IF2P EVOLUTION (SARL) - 5 Avenue Gay Lussac, Bât D2 - Parc Descartes 33370 ARTIGUES-PRÈS-BORDEAUX - SIRET 793 535 576 00037 RCS Bordeaux
Capital social 5 000.00 € - APE 8559A - N° enregistrement 72 33 09058 33 Ne vaut pas agrément de l'État www.if2p-evolution.com - **Tel 05 56 37 44 40**

SUIVI & VALIDATION

Evaluation de l'atteinte des objectifs :
Test en début de formation, chaque matin puis en fin de formation de type QCM
Auto-évaluation lors du questionnaire de satisfaction par le participant

Validation finale :
Certificat de réalisation de stage

Certification partielle possible :
sans objet

Statistiques de performance :
Taux de satisfaction 2026/2027 : à venir

FORMATEUR

Jonathan AKNINE
Formateur en plomberie chauffage

CÔTÉ PRATIQUE

- Un bloc-notes et un stylo offerts
- Entre 4 et 12 personnes
- IF2P - 5 avenue Gay Lussac, bâtiment D2 Parc Descartes, 33370 ARTIGUES-PRES-BORDEAUX
- 8h30-12h30 / 13h30-16h30
- Déjeuners libres - voir reco en FAQ
- Nuitées libres - voir partenaires en FAQ
- Parking gratuit
- En situation de handicap ? Voir notre FAQ

ÉQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Équivalences : Néant
Débouchés : Néant
Passerelles : Nant

Consultez notre FOIRE AUX QUESTIONS pour plus de renseignements !

TARIF :

350,00€ net/personne

FINANCER LA FORMATION

Consultez notre page dédiée au moyens de FINANCEMENT

N° CARIF : 00690355

CERTINFO : non
RNCP ou RS : néant

SE RENSEIGNER, S'INSCRIRE

Dates, nombre de places en temps réel, inscription par CB ou devis gratuit en ligne (onglet "Nos Formations")

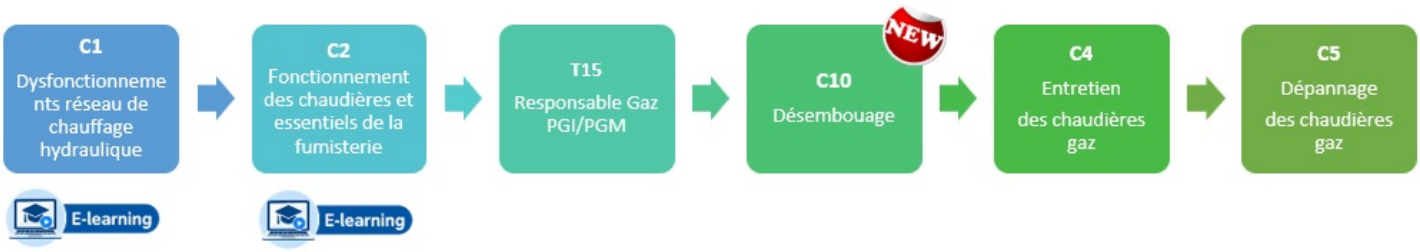
- 05.56.37.44.40
- contact@if2p-evolution.com

IF2P EVOLUTION (SARL) - 5 Avenue Gay Lussac, Bât D2 - Parc Descartes 33370 ARTIGUES-PRÈS-BORDEAUX - SIRET 793 535 576 00037 RCS Bordeaux
Capital social 5 000.00 € - APE 8559A - N° enregistrement 72 33 09058 33 Ne vaut pas agrément de l'État www.if2p-evolution.com - **Tel 05 56 37 44 40**

SUITE DE PARCOURS

Vous pouvez compléter votre parcours par nos autres modules ci-après :

FORMATIONS CHAUFFAGE GAZ HABITAT



***

IF2P EVOLUTION (SARL) - 5 Avenue Gay Lussac, Bât D2 - Parc Descartes 33370 ARTIGUES-PRÈS-BORDEAUX - SIRET 793 535 576 00037 RCS Bordeaux
Capital social 5 000.00 € - APE 8559A - N° enregistrement 72 33 09058 33 Ne vaut pas agrément de l'État www.if2p-evolution.com - **Tel 05 56 37 44 40**