

## Equipement biomasse vecteur eau (QualiBois module hydraulique : poêles indépendants, chaudières bois hydrauliques RGE )

### COMMENT A ÉTÉ PENSÉE CETTE FORMATION ?



2 étapes dans la démarche de qualification RGE : suivre la formation dédiée à l'équipement posé et valider l'examen de fin de stage puis déposer son dossier (administratif et technique) auprès d'un organisme tel que Qualibat ou Qualit'EnR.

A noter, la mention RGE est délivrée à l'entreprise qui pose le matériel. Une entreprise sous-traitante doit également détenir le label !

### POUR QUI ?

Installateurs d'équipements de fumisterie et de chauffage courants.

### PRÉREQUIS D'ENTRÉE :

Maîtriser l'installation des équipements de fumisterie et de chauffage hydraulique gaz ou fioul, **ou** avoir suivi le **module C1** "Identifier les dysfonctionnements d'un réseau de chauffage hydraulique dans l'habitat et le tertiaire".

### OBJECTIFS DE LA FORMATION

A l'issue du module, le participant devra être capable de :

- ▶ Aider son client à choisir une installation au bois
- ▶ Savoir dimensionner une installation au bois et la mettre en service
- ▶ Appliquer les exigences de la charte Qualit'EnR
- ▶ Valider les compétences d'un référent technique Equipement biomasse vecteur eau dans le cadre d'une demande de qualification RGE auprès d'un organisme compétent

### DURÉE

**21 heures sur 3 jours**

Présentiel inter-entreprises

## CONTENU

### JOUR 1

#### Test de positionnement

- Etre capable de situer le contexte environnemental du bois, réglementaire, marché et label de qualité
- Expliquer à un client le fonctionnement d'un appareil bois hydraulique
- Aider son client à prendre conscience des risques liés à la combustion
- Expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en œuvre d'un appareil à bois raccordé à un réseau hydraulique
- Savoir calculer les besoins de chauffage
- Savoir faire le choix du schéma hydraulique adapté aux besoins du client

### JOUR 2

- Savoir dimensionner une installation en fonction des besoins de chauffage du bâtiment et de la configuration retenue
- Connaître les éléments clés d'une installation réussie
- Connaître les modalités et les différentes étapes d'une mise en route d'une installation
- Savoir analyser une installation

### JOUR 3

- Savoir faire l'entretien d'une installation de chauffage au bois
- Savoir mettre en service une installation bois et réaliser la programmation de la régulation raccordée au réseau hydraulique
- Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive
- Savoir diagnostiquer une panne sur une installation
- Examen : épreuve Pratique et théorique

MERCI de vous présenter avec votre pièce d'identité et votre carte vitale.

## MOYENS & MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

80% théorie / 20% pratique.

Exposé à l'aide du support Qualit'EnR. TD tout au long de la session de formation : déperditions, besoins et consommation, dimensionnement du volume d'hydro-accumulation et de la chaudière, choix du schéma hydraulique, dimensionnement du vase d'expansion, diagnostic de dysfonctionnement ou de panne...

TP : analyse de l'installation et de la fumisterie, régulation, maintenance, mesures.

## 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

Test en fin de formation de type examen :

QCM de validation (note minimum de 24/30) ET réussir une évaluation pratique à partir des TP sur plate-forme technique.

#### Validation finale :

Attestation de réussite aux tests Qualit'ENR le cas échéant Certification de réalisation

#### Certification partielle possible :

oui : si la théorie est en échec, 1 rattrapage possible ; si la pratique est en échec, il faudra refaire la formation.

#### Statistiques de performance :

Taux moyen de réussite 2024/2025 : 70 %

Taux de satisfaction 2024/2025 : 100 %

## FORMATEUR

### Jean-Yves BERNY

Formateur bois eau (chaudières bois)

## CÔTÉ PRATIQUE

- ✍ Un bloc-notes et un stylo offerts. Tenue d'atelier (bleu, chaussures de sécurité, gants et lunettes). Le client peut venir avec son propre matériel s'il le souhaite. Prévoir calculatrice et carte d'identité pour l'examen.
- 🚩 IF2P - 5 Avenue Gay Lussac - Bât D2 - Parc d'activités Descartes - 33370 Artigues-près-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](#)

## ÉQUIVALENCES, DÉBOUCHÉS, PASSERELLES

Équivalences : Néant

Débouchés : Référent technique RGE

Passerelles : Néant

**Consultez notre [FOIRE AUX QUESTIONS](#) pour plus de renseignements !**

## TARIF :

987,00€ net/personne

## FINANCER LA FORMATION

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

N° CARIF : 00132712

CERTINFO : non

FORMACODE : 24126

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

## SUITE DE PARCOURS

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

*Chauffage - Bois eau*



\*\*\*