

Donnant accès à l'appellation QUALI BOIS EAU (Qualit'Enr) et à la qualification 8411 Installations thermiques bois énergie (QUALI Bât)

Vos contacts

IFRB PAYS DE LA LOIRE

Stéphanie Truchon
☎ 02 40 20 36 66

FFB 44 Réjane Pinel

☎ 02 40 20 23 00

FFB 49 Marie- Bauchart

☎ 02 41 24 26 95

FFB 53 Véronique Picrouillère

☎ 02 43 59 21 21

FFB 85 Lucie Graton

☎ 02 51 07 06 50

Objectifs

Acquérir les compétences pour :

- informer
- dimensionner
- installer et entretenir les appareils de chauffage hydraulique au bois
- Estimer la faisabilité du projet en fonction de l'implantation du lieu
- Choisir un système adapté répondant aux besoins du client
- Réaliser les installations dans les règles de l'art et en sécurité

Durée

3,00 jour(s), 21:00 heures

Coût de la formation

735 € HT Forfait/Personne
PROJET « MUT ECO »

Public

Plombiers, chauffagistes.

Prérequis

Maîtriser les fondamentaux de son métier

Effectif

De 8 à 12 participants

Formateur

Un formateur du CRER

Moyens pédagogiques et supports

Support de cours et matériels didactiques, vidéo, documents techniques, plateforme pédagogique

Informations complémentaires

Chaque participant apportera ses EPI pour la partie pratique sur plateforme.

Programme

- **La réglementation**
 - La charte QUALI BOIS et la réglementation
- **Le bois énergie**
 - Les données techniques du bois énergie
 - La forêt française et son potentiel
 - La représentation du bois énergie dans l'habitat
 - La composition chimique, masse volumique, taux d'humidité
 - La combustion
- **Le chauffage hydraulique au bois**
 - L'évacuation des fumées : désignation, mise en œuvre
 - La mise en œuvre : local, aération, silo
 - Le dimensionnement : déperditions, consommations
 - Le type d'installation
- **Le circuit primaire et secondaire**
 - L'hydro accumulation
 - Les protections chaudière
- **Connaître les principes de la maintenance**
 - La mise en service
 - Maintenance sur plateforme
 - Diagnostics
- **QCM**

