

# Equipements biomasse – Vecteur Air

## Appareils bois indépendant

BIO02

### Public visé

Artisans, plombiers, chauffagistes, professionnels du bâtiment, installateurs de cheminées, d'inserts et de poêles ...

### Pré-requis

Maîtriser l'installation des équipements de fumisterie et de chauffage courants.

### Durée

3 jours soit 21 heures

### Effectif

12 stagiaires maximum

### Encadrement

Validation de la pratique en continu tout au long de la formation à partir d'étude de cas et de travaux pratiques sur plate-forme technique

### Evaluation et sanction

Selon la nature du handicap et le lieu de la formation, merci de nous contacter.

Validation des acquis par QCM (note de 24/30 exigée)

### Suivi d'exécution

Travaux dirigés et travaux pratiques

Attestation de présence fournie à la fin du stage

### Nature de la formation

Actions d'acquisition, d'entretien ou de perfectionnement des connaissances

### Modalités d'accès aux personnes en situation de handicap

Selon la nature du handicap et le lieu de la formation, merci de nous contacter.

### Moyens pédagogiques

- Exposés à partir du référentiel de formation Qualit'Enr
- Etude de cas, exercices pratiques sur plateforme conventionnée
- Manuel complet de la formation remis à chaque stagiaire

### Moyens techniques

- Plateforme de formation fixe et mobile conventionnée
- Salle de formation équipée d'un vidéo-projecteur
- Travaux dirigés et travaux pratiques

### Objectifs pédagogiques

- Etre capable de situer à un client le contexte environnemental du bois, réglementaire, marché et label de qualité
- Expliquer à un client le fonctionnement d'un appareil bois indépendant
- Aider son client à prendre conscience des risques liés à la combustion
- Expliquer à un client les différentes étapes administratives pour la mise en oeuvre d'un appareil bois indépendant
- Savoir calculer les besoins de chauffage et comprendre que le m<sup>2</sup> n'est pas forcément le bon indicateur
- Savoir proposer l'appareil adéquat en fonction de l'existant et des usages du client
- Savoir concevoir une installation de fumisterie
- Savoir installer le conduit et l'appareil
- Connaître les modalités de fin de vie d'un chantier
- Savoir analyser une installation et visualiser les circuits d'air
- Savoir mettre en service une installation bois indépendant
- Savoir faire l'entretien d'un appareil à bois indépendant
- Connaître les différents points clés d'une maintenance préventive
- Savoir diagnostiquer une panne sur une installation

Formation éligible au Compte Personnel de Formation (CPF) : 236926

Code dispositif FEEBAT : MOD\_Bois Air

**EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE  
ÉNERGIES RENOUVELABLES**

CENTRE REGIONAL  
DES ENERGIES RENOUVELABLES

8 RUE JACQUES CARTIER - ZA DE BAUSSAIS  
79260 LA CRECHE

TEL. 05 49 08 24 24 - FAX. 05 49 08 24 25

**WWW.CRER.INFO**



## Programme de la formation

### *Equipements biomasse – Vecteur Air*

#### JOUR 1

Conseiller son client sur les plans techniques, financiers et divers  
Concevoir et dimensionner une installation au plus juste des besoins et en fonction de l'existant

#### JOUR 2

Organiser les points clés de la mise en œuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur

#### JOUR 3

Organiser les points clés de la mise en œuvre et de la mise en service, être capable de les expliquer à son interlocuteur (suite)  
Planifier la maintenance de l'exploitation