

 Cette formation est proposée par le programme FEEBAT

Formation FEEBAT Equipement biomasse vecteur air

Professionnels du bâtiment, renforcez vos compétences en installation d'appareils bois indépendants et maîtrisez les techniques, règles de fumisterie et bonnes pratiques de mise en service pour proposer à vos clients des solutions performantes, sûres et conformes — une étape essentielle vers le RGE.

Bois énergie

 Entreprise

 21h

Présentiel

Code module : BOISNRJ03

Mis à jour le : 09/06/2026

À qui s'adresse la formation ?

Le public cible

Artisan/Personnel de chantier/Compagnon; Chargé d'affaire; Chef d'équipe/Personnel d'encadrement de chantier; Conducteur de travaux; Responsable/Référent technique de l'entreprise

Objectifs

Les objectifs de la formation

- **Comprendre** le contexte environnemental, réglementaire et les labels qualité liés au chauffage au bois.
- **Expliquer** le fonctionnement d'un appareil bois (indépendant ou hydraulique) et sensibiliser aux risques liés à la combustion.
- **Identifier** les besoins de chauffage et proposer l'appareil adapté en fonction du bâtiment et des usages.
- **Concevoir** une installation de fumisterie et installer le conduit ainsi que l'appareil conformément aux règles de l'art.
- **Mettre en service**, entretenir et réaliser la maintenance préventive d'un appareil à bois indépendant.
- **Diagnostiquer** les dysfonctionnements sur une installation bois-énergie.

Programme

Le programme détaillé

- 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 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 oeuvre d'un appareil bois indépendant
- Savoir calculer les besoins de chauffage et comprendre que le m2 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
- Travaux pratiques
 - Point sur la distribution d'air chaud
 - La mise en service et la maintenance d'une installation (insert et poêles à bois)

Pour vous inscrire ou pour en savoir plus, [cliquez ici](#) !

Durée

21h

Organisme de formation

Le programme FEEBAT (Formations aux Économies d'Énergie) accompagne la montée en compétences des professionnels et futurs professionnels de la filière Bâtiment, de l'architecture et du cadre de vie. <https://www.feebat.org/>

Tarif

Prendre contact avec nos partenaires