



La chaudière bois automatique

Objectifs

Permettre aux entreprises de prendre en compte le marché du bois par l'acquisition de savoir-faire, permettre de répondre aux souhaits des clients.

Après ces séquences, chaque participant pourra étudier et réaliser des installations de chauffage au bois automatique dans les règles de l'art et pourra se diversifier au niveau de l'activité de l'entreprise.

Contenu

- Contexte environnemental et énergétique
- Propriété physique du bois
- Présentation des différents combustibles
- Présentation de la filière (de la fabrication à l'approvisionnement)
- Rappel des composants d'une installation de chauffage automatique au bois
- Choix technologique
- Conception et dimensionnement d'une installation bois automatique
- Implantation de la chaudière et du silo
- Evacuation des produits de combustion d'une chaudière automatique
- Réglementation
- Présentation des aides financières.

Contexte

Face à la crise environnementale, le marché des matériels liés aux nouvelles énergies se développe rapidement. Les entreprises intervenantes dans le domaine des nouvelles énergies sont par conséquent à la recherche de main d'œuvre qualifiée sachant intervenir sur le terrain.

Méthode pédagogique

Cours
Etude de cas
Exercices
Travaux pratiques
Evaluation

Dans le cadre d'une pédagogie active, les stagiaires alternent entre la salle de cours et séances de travaux pratiques. Durant les Travaux Pratiques, les stagiaires installent et démontent du matériel et réalisent les raccordements, la mise en sécurité et la mise en service.

L'évaluation comporte l'accès au label QUALI'EnR

Public

Les chefs d'entreprises ou salariés d'entreprises installatrices

Durée : 5 jours

Du 14 au 18 janvier 2013

Référence : ENR 9

Tarif H.T. : 700 €