

FEE BAT RENOVE - DEVENIR RESPONSABLE TECHNIQUE EN RENOVATION ENERGETIQUE

Labellisez-vous, montez en qualité, gagnez de nouveaux marchés éligibles à l'éco-conditionnalité et
Reconnu Garant de l'Environnement.



Code CPF
247589

Public Concerné

Artisans, chefs d'entreprise, Chargés d'affaire, Conducteurs de travaux,
Personnels de chantier.

Durée

21.00 Heures **3** Jours

Pré Requis

Maîtriser les fondamentaux de son métier spécifique.
Lire et écrire le français.

Objectifs

Comprendre le fonctionnement énergétique d'un bâtiment dans le contexte du Plan de Rénovation Energétique de l'Habitat (PREH).
Connaître les principales technologies clés, les différentes solutions d'amélioration énergétique d'un bâtiment et leurs interfaces.
Savoir appréhender et expliquer le projet de rénovation énergétique d'un bâtiment en interprétant une évaluation thermique.

Parcours pédagogique

LE FONCTIONNEMENT THERMIQUE D'UN BATIMENT DANS LE CONTEXTE DU PLAN DE RENOVATION ENERGETIQUE DE L'HABITAT (PREH):

- Contexte et enjeux.
- Evaluation des consommations d'énergie et des émissions de gaz à effet de serre.
- Le fonctionnement thermique d'un bâtiment.
- Contexte réglementaire.
- Les principaux risques, défauts de mise en oeuvre (choix du produit, du procédé, dimensionnement).

LES PRINCIPALES TECHNOLOGIES, LES DIFFERENTES SOLUTIONS D'AMELIORATION DE LA PERFORMANCE ENERGETIQUE D'UN BATIMENT ET LEURS INTERFACES:

- L'enveloppe du bâtiment.
- Les équipements.
- Garanties, assurances et responsabilités dans l'utilisation, la pose et la maintenance.

APPREHENDER ET EXPLIQUER LE PROJET DE RENOVATION ENERGETIQUE EN INTERPRETANT UNE EVALUATION THERMIQUE:

- Démontrer les intérêts d'une évaluation thermique.
- Savoir interpréter une évaluation énergétique et en connaître les éléments de sensibilité.
- Connaître les scénarios de rénovation et les bouquets de travaux efficaces énergétiquement.
- Etre capable d'expliquer le bouquet de travaux retenu à son interlocuteur et l'accompagner pour pérenniser la performance et assurer le bon usage.

Objectifs Pédagogiques

Comprendre le fonctionnement thermique d'un bâtiment, les risques associés à une mauvaise mise en oeuvre ou la mise en oeuvre de produits inadaptés, savoir les repérer, les traiter et les prévenir.

Connaître les technologies clés et les solutions d'amélioration énergétique d'un bâtiment, maîtriser leurs avantages et leurs limites.

Pratiquer un raisonnement global avec des hypothèses alternatives permettant de préparer une offre globale de travaux d'amélioration énergétique, en interprétant une évaluation thermique.

Etre capable de mettre en oeuvre ces solutions et d'appréhender leurs interfaces avec les autres composantes du bâtiment.

Etre capable d'expliquer le bouquet de travaux retenu à son interlocuteur et l'accompagner pour pérenniser la performance et assurer le bon usage.

Méthodes et moyens pédagogiques

Méthode pédagogique interactive.

Projection de film et présentation PPT.

Echange collectifs.

Etude de cas Chantier.

Support et ressources pédagogique

Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur validé par le COPIL FEEbat et répondant à la démarche qualité Certibat.

Formateur spécialisé et expérimenté

Méthodes et modalités d'évaluation

Test des connaissances acquises : QCM

Evaluation à chaud

Feuille de présence

Attestation de suivi

Attestation de réussite