

FEEBAT M2_Maîtriser les logiciels pour mettre en œuvre une offre globale d'amélioration énergétique des bâtiments existants

Votre contact

Madame Christelle COUE-ROBELIN
05 49 61 20 66
couec@poitou.ifrb.fr

Durée

2,00 jour(s)
14:00 heures

Public

Chefs d'entreprise, artisans, chargés
d'affaires, conducteurs de travaux,
personnels de chantier.

Pré-requis

Maîtriser les fondamentaux de son
métier.

Moyens pédagogiques et supports

Animation autour d'un diaporama.
Études de cas.
Remise d'un support écrit à chaque
stagiaire.

Objectifs de la formation

Maîtriser les logiciels permettant d'évaluer la performance énergétique d'un Bâtiment
(remise gratuite du logiciel OREBAT intégrant la méthode de calcul réglementaire TH-C-E-ex,
requis pour une demande d'éco-PTZ, option performance énergétique globale)

Savoir dimensionner et chiffrer un ensemble de solutions énergétiques complémentaires

*À l'issue de la formation, le participant sera capable de présenter aux clients les
principales technologies d'amélioration énergétique pouvant être mises en œuvre et de
proposer une solution globale de rénovation.*

Programme

Comprendre le fonctionnement thermique d'un bâtiment

Déperditions thermiques par poste

Ponts thermiques

Perméabilité à l'air et ventilation

Apports gratuits (internes et solaires)

Inertie thermique

Problèmes d'humidité

Systèmes énergétiques (production d'énergie, distribution, émissions, régulation...)

Maîtriser les logiciels d'évaluation de l'efficacité des travaux d'économie d'énergie

Maîtriser un ou plusieurs logiciels permettant de chiffrer les améliorations énergétiques,
ainsi que les gains des solutions proposées aux clients (économiques, consommation,
CO₂...)

Réaliser quelques études de cas de rénovation

