

Formation secteur bâtiment

■ Fee Bat module 2 : « Maîtriser les outils pour mettre en œuvre une offre globale d'amélioration énergétique des bâtiments »

■ Objectif

- Maîtriser les outils pour mettre en œuvre une offre globale d'amélioration énergétique des bâtiments
- Présenter au client des solutions d'amélioration de performance énergétique globale en prenant en compte les aspects financiers, techniques et environnementaux.

■ Contenu

■ Le fonctionnement thermique d'un bâtiment

- isolation de l'enveloppe et des parois vitrées et opaques
- bases thermiques : inertie thermique et déperditions
- rôle de la ventilation : régulation, habitat et santé
- les systèmes de chauffage

■ Les outils de diagnostic de performance énergétique

- réglementation thermique du bâti ancien
- éléments indispensables au diagnostic
- outil informatique de calcul des consommations conventionnelles des Logements réglementation, parois (opaques, vitrées, perméabilité de l'enveloppe)
- synthétisation des éléments permettant des apports et des déperditions d'énergie avec un outil informatisé de diagnostic et de calcul des consommations
- étude de cas, simulation d'amélioration due aux travaux

■ Durée

2 jours.

■ Validation

Attestation de formation.

■ Lieux

Centre AFPA de Montcy-Notre-Dame.