



MODULE DE FORMATION RENOVE

Devenir responsable technique en rénovation énergétique de logements

Objectifs pédagogiques :

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable

- Comprendre le fonctionnement énergétique d'un bâtiment dans le contexte de PREH
- Connaître les principales technologies clés, les différentes solutions d'amélioration de la performance énergétique d'un bâtiment ainsi que leurs interfaces
- Dans le cadre d'une approche globale, savoir appréhender et expliquer le projet en rénovation énergétique, en interprétant une évaluation.
- **Public concerné** : opérateurs de chantiers, , artisans, chefs d'équipe, personnel d'encadrement de chantier souhaitant obtenir le signe de qualité RGE
- **Pré requis** : Maîtriser les fondamentaux de son métier, connaître l'ensemble des technologies d'énergie et maîtriser les argumentaires concernant les économies d'énergie
- **Durée de la formation** : 3 jours, soit 21heures de formation.
- Lieu de formation : Voir calendrier ci joint

| Date de formation | Lieu de la formation | Horaires de la formation |
|--------------------------|----------------------|------------------------------|
| Date de début 25/02/2019 | LILLE | 9h00 a 12 h et 13 h a 17 h00 |
| Date de fin 27/02/2019 | | 9h00 a 12 h et 13 h a 17 h00 |

■ Moyens pédagogiques et d'encadrement mis en œuvre

- > Séances de formation en salle : Jeux de rôle, étude de cas, dossiers techniques remis aux stagiaires
- > Travaux sur les mallettes pédagogiques

La formation sera assurée par Isabelle MERLOT Ingénieure Bâtiment agréée CERTIBAT expériences conduite de travaux, étanchéité a l'air.

Tarifs

| Par participant TVA 20 % | Prix HT en euros 3jours/ stagiaire | Prix TTC en euros 3jour/stagiaire |
|--|--|---|
| Module Renove 21 heures de formation soit trois jours de | 660.00 | 792.00 |
| formation | | |
| Formation financée dans le cadre du dispositif FEEBAT | | |
| Total participant * | | |

^{*}Les frais pédagogiques comprennent les supports pédagogiques remis au stagiaire.

Les frais de déplacement, de restauration et d'hébergement demeurent à la charge du participant. Cheque d'acompte a envoyé a l'inscription de 50 % du montant de la formation

ORGANISME DE FORMATION
INFILTROMETRIE
ETUDE THERMIQUE NEUVE ET RENOVATION





Contenu de la formation

- > 1. Comprendre le fonctionnement énergétique d'un bâtiment dans le contexte de PREH.
 - 1.1 Connaître le contexte du PREH et les enjeux énergétiques et climatiques
 - 1.2 Connaître le contexte réglementaire
 - 1.3 Comprendre le fonctionnement thermique et énergétique d'un bâtiment
 - 1.4 Prendre conscience des effets négatifs pouvant survenir à la suite d'une rénovation énergétique

Moyens pédagogiques : Support PowerPoint

- ➤ 2. Connaître les principales technologies clés, les différentes solutions d'amélioration de la performance énergétique d'un bâtiment ainsi que leurs interfaces
 - 2.1 Etat des lieux de ce qu'on peut trouver à l'état initial et présentation des solutions courantes d'amélioration énergétique avec les ordres de grandeurs de leur niveau de performance
 - 2.2 Lecture et analyse des articles de la réglementation thermique dans l'existant dite « élément par élément »
 - 2.3 Critères d'éligibilité aux différentes aides publiques sous forme de tableau
 - 2.4 Désordres d'interfaces entre technologies et points clés de la mise en œuvre des solutions au regard de la performance énergétique
 - 2.5 Importance de l'autocontrôle

Moyens pédagogiques : Support PowerPoint, jeux de rôle

- > 3. Dans le cadre d'une approche globale, savoir appréhender et expliquer le projet de rénovation énergétique, en interprétant une évaluation
 - 3.1 Démontrer les intérêts d'une évaluation thermique
 - 3.2 Savoir interpréter une évaluation énergétique et en connaître les éléments de sensibilité
 - 3.3 Connaître les scénarios de rénovation et les bouquets de travaux efficaces énergétiquement
 - 3.4 Etre capable d'expliquer le bouquet de travaux retenu à son interlocuteur et l'accompagner pour pérenniser la performance et assurer le bon usage Moyens pédagogiques : Support PowerPoint, jeux de rôle, etude de cas

CONCLUSION DU STAGE

Suivi et évaluation

- Questions orales ou écrites : QCM
- Mise en situation, manipulation réalisé, application
- > Feuille d'émargement journalier

Remise d'une Attestation de fin de Formation

| Renseignements et | inscriptions | | | |
|---------------------------|--------------|-----------------|-----------------|--------------------|
| ☐ Ci-joint un chèque de : | | (Nb d'inscrits) | X | = TTC |
| Societe ADEL | Tél:06876 | 614680 | E-mail: contact | ct@adel-energie.fr |

ORGANISME DE FORMATION INFILTROMETRIE ETUDE THERMIQUE NEUVE ET RENOVATION