

MODULE_RENOVE_V1-Responsable Technique Rénovation énergétique



Public concerné

Professionnels réalisant des travaux concourant à améliorer la performance énergétique des bâtiments résidentiels

Objectif opérationnel

- Devenir un technicien qualifié de la rénovation énergétique des bâtiments résidentiels (logements individuels et collectifs)

Objectifs pédagogiques

- Comprendre le contexte et les enjeux
- Connaître la réglementation thermique
- Connaître les différentes solutions technologiques d'amélioration de la performance énergétique d'un bâtiment
- Avoir une approche globale de gestion de projet en sachant interpréter un diagnostic de performance énergétique
- Comprendre les dysfonctionnements énergétiques d'un bâtiment (risques, défauts de mise en œuvre, produits inadaptés)
- Connaître les technologies et matériaux isolants (parois opaques, vitrées, menuiseries)
- Connaître les technologies et matériaux systèmes de ventilation et qualité de l'air, les systèmes de chauffage et ECS
- Comprendre la coordination des corps d'état
- Être capable de conseiller le bénéficiaire dans la pérennisation de la démarche

Qualification intervenant.e

Formateur spécialisé et expérimenté en Génie Climatique



Prérequis

Maîtriser les fondamentaux de son métier spécifique



Contenu de la formation

1^{ère} journée

- Contexte et enjeux
- Fonctionnement thermique d'un bâtiment
- Contexte réglementaire
- Principaux risques

2^{ème} journée

- Les principales technologies clés et performances respectives des produits et procédés (*parois, menuiseries*)
- Les incontournables de la performance énergétique au sein d'un même corps d'état (*ventilation et qualité de l'air : ventilation naturelle, VMC simple flux, VMC double flux*)
- Les différentes interfaces entre les travaux des différents corps d'état ayant un impact sur la performance énergétique (Les systèmes de chauffage et d'ECS (dont *EnR*), *éclairage, régulation*)

3^{ème} journée

- Les intérêts d'une évaluation thermique
- L'évaluation énergétique et les éléments de sensibilité
- Les scénarii de rénovation et les bouquets de travaux efficaces énergétiquement
- Communiquer à son interlocuteur bénéficiaire les arguments du bouquet de travaux retenu et pérenniser la performance et le bon usage.

Modalités et délais d'accès

- Sessions préprogrammées entre 1 à 3 mois avant la date de démarrage. Calendrier sur demande auprès de votre contact départemental CF2P
- Possibilités d'entrées/sorties permanentes en formation intra sur mesure à la demande.

Mode présentiel

Sessions de 2 à 15 stagiaires



Durée

21 heures (2 jours + 1 jour), sur une durée maximale de 15 jours



Accessibilité

Nous accueillons sur demande au cas par cas les personnes en situation de handicap



Tarifs

220 € nets de taxes par jour de formation par stagiaire

Méthodes et moyens pédagogiques

- Apports théoriques et exercices pratiques, études de cas concrets
- Échanges d'expériences, supports audiovisuels, démonstration de l'utilisation d'un logiciel dédié, jeux de rôles.

Méthodes d'évaluation

- QCM de validation
- Feuille d'émargement collective
- Attestation de réalisation individuelle de formation

Centre de Formation Professionnelle des entreprises de Proximité Nouvelle-Aquitaine

14 rue Condorcet – Bâtiment A – 33155 CENON Cedex

Tél : 05 56 34 12 33 - Courriel : cf2pna@orange.fr

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 72.33.03067.33 auprès du Préfet de la Région Nouvelle-Aquitaine

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État

SIREN n°394 206 338 00037