FEEBAT RENOPERF
Remplacement de menuiseries extérieures verticales

Version Octobre 2026

REF STAGE : RENOP_MEN_P ou RENOP_MEN_D

Durée

7h de formation (1jour)
+1h supplémentaire en cas de passage du QCM RGE
Modalité pédagogique : présentiel ou distanciel avec formateur

Public ciblé

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés…
- Souhaitant développer leurs compétences et / ou celles de leurs collaborateurs en matière de rénovation énergétique
- Souhaitant devenir RGE
- Souhaitant compléter leur qualification •
- Sur demande d'un organisme de qualification suite à un écart dans le cadre d'un audit RGE.

Pré requis

Maîtriser les fondamentaux de son métier

Formateurs

Formateur habilité FEEBAT sur le domaine Remplacement de menuiseries extérieures verticales

Méthodes / Moyens pédagogiques

- Présentation interactive
- Echanges d'expériences et questions-réponses
- Etudes de cas à travers des visites virtuelles
- Quiz d'ancrage
- Film pédagogique…

Passage du QCM RGE en présentiel nécessitant un ordinateur portable ou une tablette et un accès à sa boite mail.

Modalités d'évaluation

- Evaluation des acquis en fin de formation (non RGE) ou QCM RGE
- Evaluation satisfaction stagiaire
- Reconnaissance : Attestation de formation

Poursuite d'études : cette formation ne confère pas de droit à la poursuite d'études.

Coût pédagogique

- Formation hors contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) : 250 € HT - 300 € TTC (TVA 20%)
- Contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) : 100 € HT - 120 € TTC (TVA 20%)

Plusieurs solutions de financement sont possibles selon votre situation. Plus d'informations sur notre site internet.
Délais d'accès : Inscription possible jusqu'à 48 heures avant le début de la formation, sous réserve des places disponibles, du respect des prérequis et, le cas échéant, de l'accord du financeur.

Effectif

15 participants maximum (selon réglementation RGE)

Contact

Responsable pédagogique : Adrien Dhalluin
09.72.58.48.63
formation@plateforme-tipee.com

Accessibilité

La formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Contactez notre Référent Handicap au 09.72.58.48.63.

Indicateurs de résultats

Indicateurs disponibles sur notre site internet

Dates et lieux de formation

Catalogue de formation - Tipee
ou

Objectifs

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques des matériaux d'isolation thermique des parois vitrées verticales, de volets isolants et de portes d'entrée donnant sur l'extérieur
- Maitriser les différents types de mise en œuvre
- Pour le bâti ancien, maîtriser les solutions alternatives au simple remplacement des menuiseries (conservation, restauration des menuiseries d'origine, renforcement du vitrage, double-fenêtre)
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec ces travaux et mettre en œuvre les moyens pour les éviter
- Respecter les exigences règlementaires
- Appliquer les principales règles de conception et de mise en œuvre en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres lots
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- Formuler les recommandations d'usage
- Recueillir les besoins du client, argumenter ses choix techniques et économiques
- Identifier et intégrer les aides financières existantes pour un projet de remplacement de parois vitrées verticales, fermetures et protections solaires en fonction de la situation et du revenu fiscal du client.

Programme

Séquence 1 : Connaître les principes et technologies des parois vitrées verticales, fermetures et protections solaires
- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- Identifier les typologies et caractéristiques des matériaux d'isolation thermique des parois vitrées verticales, de volets isolants et de portes d'entrée donnant sur l'extérieur
- Maîtriser les différents types de mise en œuvre
- Pour le bâti ancien, maîtriser les solutions alternatives au simple remplacement des menuiseries (conservation, restauration des menuiseries d'origine, renforcement du vitrage, double-fenêtre)

Séquence 2 : Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la catégorie de travaux
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les matériaux d'isolation thermique des parois vitrées verticales, de volets isolants et de portes d'entrée donnant sur l'extérieur et mettre en œuvre les moyens pour les éviter

Séquence 3 : Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre de menuiseries (fenêtres et portes) et fermetures, performantes
- Respecter les exigences réglementaires.
- Appliquer les principales règles de conception et de mise en œuvre en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances
- Accepter le support
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions entre les différents lots, améliorés ou non en même temps que les travaux de la catégorie de travaux et ne compromettant pas l'atteinte d'une rénovation performante
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- Définir les limites de prestations

Séquence 4 : Vérification, réception et prise en main par l'usager
- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- Formuler les recommandations d'usage

Séquence 5 : Savoir conseiller son client et réaliser une offre intégrant les aides financières
- Mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections
- Recueillir les besoins du client
- Argumenter le choix technique et économique d'un remplacement de menuiseries extérieures
- Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et revenu fiscal du client.

Pour les personnes souhaitant passer le QCM RGE, la réussite au test est de 24 bonnes réponses sur 30.