



## FEEBAT module RENOPERF Remplacement de menuiseries extérieures verticales

# Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

contact@ifrbpoitoucharentes.fr

### Durée

1 jour - 7 heures

+1h supplémentaire en cas de passage du QCM

### **Tarif**

Formation hors contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) :

250,00€ HT soit 300.00€ TTC par participant

Contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) : 90.00€HT soit 108.00€TTC

#### Public

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés...

### Pré-requis

Maîtriser les fondamentaux de son métier.

### Modalité et moyens pédagogiques

Formation en distanciel avec formateur

Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique...

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées par le stagiaire et l'intervenant.

## Profil de l'intervenant

Formation réalisée par un formateur agréé par Feebat sur le domaine : Remplacement de menuiseries extérieures verticales.

### Informations complémentaires

Le passage du QCM RGE en présentiel nécessite un ordinateur portable ou une tablette. Se munir d'une pièce d'identité qui vous sera demandée.

### **Objectif professionnel**

Cette formation prépare le professionnel qui le souhaite à passer le contrôle de connaissances réglementaires (dit QCM RGE) relatif aux connaissances attendues à compter du 1er octobre 2025.La réussite de ce QCM RGE est une des conditions d'accès au signe RGE dans le domaine cité.

# Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

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

- 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)
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec ces travaux et mettre en œuvre les moyens pour les éviter
- Respecter les exigences réglementaires
- 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 des 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 protection solaires en fonction de la situation et du revenu fiscal du client

## Contenu

## 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 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







# Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66 contact@ifrbpoitoucharentes.fr

### Durée

- 1 jour 7 heures
- +1h supplémentaire en cas de passage du QCM

#### Tarif

Formation hors contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) :

250,00€ HT soit 300.00€ TTC par participant

Contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) : 90.00€HT soit 108.00€TTC

### <u>Public</u>

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés...

### <u>Pré-requis</u>

Maîtriser les fondamentaux de son métier.

### Modalité et moyens pédagogiques

Formation en distanciel avec formateur.

Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique...

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées par le stagiaire et l'intervenant.

### Profil de l'intervenant

Formation réalisée par un formateur agréé par Feebat sur le domaine : Remplacement de menuiseries extérieures verticales.

## Informations complémentaires

Le passage du QCM RGE en présentiel nécessite un ordinateur portable ou une tablette.

Se munir d'une pièce d'identité qui vous sera demandée.

## FICHE DESCRIPTIVE

## FEEBAT module RENOPERF Remplacement de menuiseries extérieures verticales

- 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 du revenu fiscal du client

### Critères et modalités d'évaluation

Modalités d'évaluation (non-RGE) : QCM avec cas pratiques.

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

En cours et/ou en fin de formation, les participants seront invités à évaluer les apports de la formation et l'atteinte des objectifs opérationnels à l'aide d'un questionnaire.



