

## **RENO PERF : ISOLATION THERMIQUE DES MURS PAR L'EXTERIEUR (ITE)**

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>OBJECTIFS PEDAGOGIQUES</b> | Repérer les principaux écarts et pathologies observés sur les travaux en lien avec cette catégorie de travaux. Respecter les exigences réglementaires. Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment. Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché. |
| <b>PUBLIC</b>                 | Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés...  |
| <b>PRE-REQUIS</b>             | Maîtriser le français (oral et écrit). Maîtriser les fondamentaux de son métier.   |
| <b>EVALUATION</b>             | Un test de connaissance de 30 questions est réalisé à l'issue de la formation. Une note minimale de 24/30 est requise pour valider les connaissances. En cas d'échec, le participant est reconvoqué pour un test de rattrapage. Attestation de fin de formation.   |
| <b>METHODES</b>               | Présentation interactive, échanges d'expériences et questions-réponses, études de cas à travers des visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique... (Taux de satisfaction : 100% ; Taux de réussite : 100% ; Taux de d'abandon : 0% sur 5 stagiaires formés)   |
| <b>MOYENS SPECIFIQUES</b>     | Support PDF FEEBAT via extranet stagiaires. Accueil Personne en situation d'handicap (PSH) et/ou Reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé (RQTH) contactez l'ANOFAB pour valider l'accessibilité de la formation.   |
| <b>FORMATEUR(S)</b>           | Formateur expert dans le domaine de l'efficacité énergétique agréé CERTIBAT et habilité FEEBat   |

### **PROGRAMME**

**Durée : 8 heure(s) sur 1 jour(s)**

#### **Séquence 1?: Connaître les principes et technologies d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales**

- . Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- . Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché
- . Maîtriser les procédés d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales

#### **Séquence 2?: Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la catégorie de travaux**

- . Repérer les principaux écarts et pathologies observés sur les travaux en lien avec cette catégorie de travaux, 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 d'une ITE performante adaptée au bâti moderne et contemporain**

- . 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

écart et contre-performances

- . Savoir analyser l'existant
- . Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres corps d'états ou catégories de travaux
- . Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- . Définir les limites de prestations

**Séquence 4?: Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une ITE performante adaptée au bâti ancien**

- . Comprendre les problématiques du bâti ancien
- . Connaître les dispositifs existants d'accompagnement à la définition des programmes de travaux en bâti ancien
- . Comprendre les principaux points de vigilance en bâti ancien
- . Prendre en compte les interfaces et l'ordonnancement spécifiques au bâti ancien
- . Définir les limites de prestations

**Séquence 5?: Vérification, réception et prise en main par l'usager**

- . Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- . Formuler les recommandations d'usage

**Séquence 6?: Savoir conseiller son client et réaliser une offre intégrant les aides financières**

- . Savoir mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections
- . Recueillir les besoins du client
- . Argumenter le choix technique et économique d'une ITE
- . Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et revenu fiscal du client

**Séquence 7: QCM RGE**

- . Vérification de l'identité des stagiaires
- . QCM RGE via la plateforme CERTIBAT

(Date de mise à jour : 9/10/2025)