FEE Bât « RENO Perf. » : Module Isolation thermique des toitures par l’extérieur et fenêtres de toit

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 25192045F — Mise à jour : 5 mars 2026

Organisme responsable : **ARFAB BRETAGNE**

Présentation de la formation

Objectifs

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- Identifier les typologies et caractéristiques des matériaux d’isolation thermique des parois opaques et vitrées, en toiture
- Maîtriser les différents procédés d’isolation des toitures par l’extérieur ainsi que les différents types de mise en œuvre des fenêtres de toit
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec l’isolation des toitures par l’extérieur et les fenêtres de toit
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres corps d’états ou catégories de travaux
- Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et du revenu fiscal du client

Programme

Connaître les principes et techniques d’isolation thermique des toitures par l’extérieur

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants et maîtriser les différents procédés d’isolation des toitures par l’extérieur

Connaître les principes et techniques de mise en œuvre de fenêtres de toit

- Identifier les typologies et caractéristiques des matériaux d’isolation thermique des fenêtres de toit
- Maîtriser les différents types de mise en œuvre

Éviter les principaux écarts et pathologies observés par la mise en œuvre d’une réfection de toiture par l’extérieur intégrant des fenêtres de toit, en bâti moderne et contemporain

- Respecter les exigences réglementaires et 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
- Savoir analyser l’existant, anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres corps d’états ou catégories de travaux

Savoir conseiller son client et réaliser une offre intégrant les aides financières :

- Savoir mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections et recueillir les besoins du client

QCM de contrôle des connaissances.
(un seul passage à l’issue de la formation – tout test additionnel sera facturé 60 € NT supplémentaires), Le passage du QCM est obligatoirement en présentiel.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Niveau de sortie

Sans niveau spécifique

Métiers associés

F1103 — Contrôle et diagnostic technique du bâtiment

F1106 — Ingénierie et études du BTP

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2154295S	Présentiel	Cesson-Sévigné	01/01/2026	31/12/2026
2229724S	Présentiel	Vannes	01/01/2026	31/12/2026
2229725S	Présentiel	Quimper	01/01/2026	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #25192045F