

Isolation thermique par l'intérieur des bâtiments - ITI _FEEBAT-RENOPERF

hellio
académie

**FEE
BAT**
GAGNEZ EN
EFFICACITÉ!

HA-RP-02

🕒 7 heures

👥 présentiel

💻 distanciel

👤 6 à 15 participants

Cette formation répond aux nouveaux cahiers des charges de formation en matière de performance énergétique définis dans l'arrêté du 19 décembre 2014 modifié par arrêté du 17 mars 2025. Elle constitue un prérequis à tout professionnel engagé dans l'obtention de la certification RGE ou souhaitant compléter son signe RGE.

Elle permet aux professionnels impliqués dans les travaux de rénovation :

- de développer leurs compétences en matière de rénovation de bâtiment
- d'acquérir les clés d'une rénovation énergétique de qualité afin d'éviter les principaux écarts et risques de pathologies
- de préparer aux différents QCM RGE selon la ou les catégorie(s) de travaux visées (11, 14, 15).

Vous pouvez obtenir des préconisations quant au meilleur parcours à suivre en réalisant le "test de positionnement" proposé par FEEBAT : <https://renoperf.test.feebat.org/>

Public concerné

- Artisans, chefs d'entreprises du bâtiment, salariés
- Professionnels du bâtiment souhaitant obtenir ou renouveler la reconnaissance RGE travaux

Prérequis

Maîtriser les fondamentaux de son métier

Formateur

Formateur expert en efficacité et rénovation énergétique agréé CERTIBAT

Tarif

250.00€ HT (20% de TVA)

Modalités pédagogiques

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

Objectifs généraux

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché
- Maîtriser les procédés d'isolation par l'intérieur pour les 3 catégories de travaux concernées (parois verticales, plancher haut, plancher bas)
- Comprendre les principaux écarts et pathologies observés sur ces 3 catégories de 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
- Distinguer les pratiques en bâti moderne/contemporain et en bâti ancien
- 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
- 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 en fonction de la situation et du revenu fiscal du client

Programme

- 1 Connaître les principes et technologies d'isolation thermique par l'intérieur (ITI)**
 - Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment
 - Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché
 - Maîtriser les procédés d'isolation par l'intérieur pour les 3 catégories de travaux concernées (parois verticales, plancher haut, plancher bas)
- 2 Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les travaux d'ITI**
 - Repérer les principaux écarts et pathologies observés sur ces 3 catégories de travaux

Équipements requis

- **Présentiel** : ordinateur portable connectable à internet en wifi avec accès à sa messagerie
- **Distanciel** : ordinateur portable avec sortie son, micro et caméra

Ressources pédagogiques

- Guide apprenant
- Ressources et liens utiles

Modalités d'évaluation

- En complément de la formation vous avez la possibilité de passer un QCM d'évaluation des acquis de formation (hors RGE).
- Le QCM se réalise en présence du formateur sur la plateforme FEEBAT (accès donné par le formateur).
- Ce test reste facultatif, il est facturé 100€ HT (20 % de TVA).

Il est particulièrement conseillé pour les professionnels qui souhaiteraient passer le contrôle de connaissances réglementaires (QCM RGE). Il vous permet de vous situer en amont du QCM RGE.

Modalités de certification

- Examen QCM RGE Certibat (1h)
- Le QCM se réalise en présence du formateur sur la plateforme CERTIBAT (accès donné par le formateur).
- Il est facturé 50 € HT (20 % de TVA).

Cet examen est nécessaire pour votre demande de signe RGE.

3 Éviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une ITI 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 écarts et contre-performances
- 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

4 Éviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre d'une ITI 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

5 Vérification, réception et prise en main par l'utilisateur

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

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 ITI
- Identifier et intégrer les aides financières existantes en fonction de la situation et revenu fiscal du client

Évaluation des connaissances

Contactez-nous

☎ 06 82 56 20 52

✉ formation@hellio-academie.com

[Je suis intéressé.e](#) →

Information accessibilité : Nous mettons tout en œuvre pour rendre accessible la formation aux personnes en situation de handicap. Contactez notre référente accessibilité bcalmet@hellio.com pour toute question.
Le bâtiment est certifié HQE (Haute Qualité Environnementale), il est entièrement accessible aux personnes à mobilité réduite.