

---

## Programme de Formation

---

### RENOPERF - Isolation thermique des murs par l'extérieur formation + QCM

---

#### Organisation

---

**Durée :** 7 heures

**Mode d'organisation :** Présentiel

---

#### Contenu pédagogique

---

##### **Public visé**

Cette formation s'adresse à un public varié et professionnel, notamment :

- Professionnels du bâtiment, incluant les ouvriers et techniciens spécialisés dans la rénovation et l'isolation.
- Chefs d'entreprise du secteur du bâtiment, qui souhaitent améliorer leurs compétences et celles de leurs équipes.
- Artisans souhaitant se spécialiser dans les techniques d'isolation thermique.
- Salariés désireux d'acquérir de nouvelles compétences et de se perfectionner dans leur domaine.

Ce programme est conçu pour accueillir entre 5 et 12 participants, favorisant ainsi des échanges riches et personnalisés.



##### **Objectifs pédagogiques**

Les objectifs pédagogiques de cette formation sont multiples et visent à doter les stagiaires des compétences nécessaires pour exceller dans le domaine de l'isolation thermique. À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment, ce qui est essentiel pour évaluer les besoins en isolation.
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques existants sur le marché, afin de faire des choix éclairés lors de la sélection des matériaux.
- Maîtriser les procédés d'isolation thermique par l'extérieur des parois verticales, garantissant ainsi une application correcte des techniques.
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés lors de travaux d'isolation, permettant aux stagiaires de prévenir ces problèmes dans leur pratique professionnelle.



##### **Description**

Cette formation vise à fournir aux participants une compréhension approfondie des principes et technologies liés à l'efficacité énergétique dans le bâtiment. La formation est structurée en plusieurs séquences, chacune abordant des aspects fondamentaux et pratiques de l'ITE.

Dans la première séquence, les stagiaires apprendront à comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment, découvrant ainsi les bases nécessaires pour appréhender le fonctionnement des isolants thermiques. La deuxième séquence se concentrera sur l'identification des typologies et caractéristiques des isolants thermiques disponibles sur le marché, ce qui permettra aux participants de choisir les



matériaux les plus adaptés à leurs projets.

Les séquences suivantes aborderont les procédés d'isolation thermique par l'extérieur, en mettant l'accent sur la maîtrise des techniques de mise en œuvre ainsi que sur la gestion des écarts et pathologies souvent observés dans ce type de travaux. Les stagiaires apprendront également à respecter les exigences réglementaires et à réaliser des recommandations d'usage précises.

Une attention particulière sera accordée aux particularités du bâti ancien dans les séquences dédiées, où les participants seront formés à comprendre les enjeux spécifiques et à mettre en œuvre des solutions adaptées. La formation se clôturera par des conseils pratiques sur la manière de conseiller les clients et d'intégrer les aides financières disponibles.



### **Prérequis**

Pour participer à cette formation, les stagiaires doivent répondre à plusieurs pré-requis :

- Être apte à son poste de travail, ce qui implique une certaine expérience et familiarité avec les tâches liées à l'isolation thermique.
- Maîtriser les fondamentaux de son métier, afin de pouvoir intégrer les nouvelles compétences acquises dans leur pratique quotidienne.

Ces pré-requis garantissent que tous les participants auront un niveau de base suffisant pour bénéficier pleinement de la formation.



### **Modalités pédagogiques**

La formation sera dispensée à travers une méthodologie interactive qui inclut des présentations, des échanges d'expériences, et des sessions de questions-réponses. Les stagiaires participeront également à des études de cas via des visites virtuelles et des quiz d'ancrage pour renforcer leur compréhension des concepts abordés.



### **Moyens et supports pédagogiques**

Supports de cours numériques



### **Modalités d'évaluation et de suivi**

Les modalités d'évaluation au terme de cette formation incluent un questionnaire à choix multiples (QCM) destiné à valider les connaissances acquises durant le cours. Pour réussir, les participants doivent obtenir au minimum 24 bonnes réponses sur 30.

Cette évaluation finale permet de s'assurer que les stagiaires ont intégralement assimilé les compétences et connaissances enseignées.



### **Informations sur l'admission**

Les inscriptions doivent être effectuées au plus tard 48 heures avant le début de la formation.



### **Informations sur l'accessibilité**

Des mesures d'accessibilité spécifiques sont mises en place pour garantir que tous les participants, y compris ceux en situation de handicap, puissent suivre cette formation dans de bonnes conditions. Cela inclut :

- Un contact direct avec un référent handicap, Sébastien PELOUX, qui est disponible pour répondre aux besoins particuliers des stagiaires.
- La possibilité d'adapter les modalités de formation et d'évaluation en fonction des besoins individuels.

Nous nous engageons à sensibiliser nos intervenants aux enjeux de l'accessibilité, afin de garantir une expérience d'apprentissage inclusive.