
Programme de Formation

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

Organisation

Durée : 7 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique

Public visé

Cette formation s'adresse principalement aux professionnels du bâtiment, y compris :

- Chefs d'entreprise qui souhaitent améliorer leurs compétences en efficacité énergétique.
- Artisans désireux de se spécialiser dans l'isolation thermique.
- Salariés du secteur de la construction souhaitant approfondir leurs connaissances sur les techniques d'isolation intérieure.

En réunissant des participants de divers horizons professionnels, la formation favorise également le partage d'expériences et les échanges enrichissants entre les stagiaires.

Objectifs pédagogiques

Les objectifs pédagogiques de cette formation incluent :

- Comprendre les transferts thermiques dans le bâtiment afin d'optimiser les performances énergétiques.
- Identifier les typologies et caractéristiques des isolants thermiques disponibles sur le marché.
- Maîtriser les procédés d'isolation par l'intérieur pour les trois catégories de travaux : parois verticales, planchers hauts, et planchers bas.
- Apprendre à anticiper et gérer les écarts et les pathologies, en appliquant les règles de conception adéquates.

À l'issue de la formation, les stagiaires seront en mesure d'appliquer ces compétences pour améliorer l'efficacité énergétique dans leurs projets et de formuler des recommandations adaptées aux spécificités de chaque situation.

Description

La formation est conçue pour permettre aux responsables techniques des entreprises d'acquérir des compétences essentielles en matière d'efficacité énergétique. Cette formation vise à approfondir les connaissances des stagiaires sur les méthodes d'isolation thermique par l'intérieur, un sujet crucial dans le contexte actuel de transition énergétique.

Au cours de cette formation, les participants aborderont plusieurs séquences pédagogiques. La première séquence se concentre sur la compréhension des transferts thermiques dans le bâtiment, ainsi que sur l'identification des typologies et des caractéristiques des isolants thermiques disponibles sur le marché. Cette étape est fondamentale pour maîtriser les procédés d'isolation adaptés aux différentes catégories de travaux, notamment les parois verticales, les planchers hauts et bas.

La deuxième séquence met l'accent sur les écarts et pathologies fréquemment observés lors des travaux



d'ITI. Les stagiaires apprendront à reconnaître ces problèmes et à mettre en œuvre des solutions pour les éviter, en tenant compte des exigences réglementaires et des meilleures pratiques en matière de conception et de mise en œuvre.

Les séquences suivantes sont dédiées à l'optimisation de l'ITI pour le bâti moderne et ancien. Les participants découvriront comment éviter les écarts en adoptant une approche de conception rigoureuse et en gérant les interactions avec d'autres corps de métiers. Les enjeux spécifiques liés au bâti ancien seront également abordés, afin de sensibiliser les stagiaires aux particularités de ce type de construction.

La formation se termine par une évaluation finale, où les stagiaires devront démontrer leur compréhension à travers un questionnaire à choix multiples. Cette démarche assure que les compétences acquises sont effectivement mises en pratique.



Prérequis

Pour participer à cette formation, les candidats doivent répondre à certains pré-requis :

- Être apte à son poste de travail, garantissant ainsi que les participants peuvent suivre la formation sans restrictions.
- Maîtriser les fondamentaux de leur métier, ce qui est essentiel pour tirer pleinement parti des connaissances abordées lors de la formation.
- Il est également recommandé de posséder une bonne compréhension des exigences réglementaires en matière d'isolation thermique.

Ces pré-requis assurent que les stagiaires sont préparés à s'engager activement dans la formation et à appliquer les compétences acquises dans leur pratique professionnelle.



Modalités pédagogiques

La formation se déroule sur une journée, durant laquelle différentes modalités pédagogiques seront mises en œuvre pour maximiser l'apprentissage des participants. Parmi celles-ci :

- Présentation interactive : Les formateurs utiliseront des supports visuels et des présentations dynamiques pour illustrer les concepts clés.
- Échanges d'expériences : Les participants seront encouragés à partager leurs expériences, favorisant ainsi un apprentissage collaboratif.
- Études de cas : Des études de cas pratiques seront proposées, permettant aux stagiaires d'appliquer les connaissances théoriques dans des situations réelles.
- Visites virtuelles : Des visites virtuelles de chantiers permettront d'observer les principes d'ITI en action.
- Quiz d'ancrage : Des quiz seront utilisés pour renforcer l'apprentissage et évaluer la compréhension des participants.

Ces méthodes variées visent à s'assurer que chaque participant puisse tirer le meilleur parti de la formation et repartir avec des compétences pratiques et applicables immédiatement.



Moyens et supports pédagogiques

Supports de cours numériques



Modalités d'évaluation et de suivi

Les modalités d'évaluation des compétences acquises lors de cette formation se dérouleront à travers un questionnaire à choix multiples (QCM). Les participants devront obtenir un minimum de 24 bonnes réponses sur 30 pour valider leur formation.

Cette évaluation finale vise à mesurer la compréhension et l'application des connaissances abordées durant la formation, garantissant ainsi que les stagiaires repartent avec des compétences solides et vérifiables.



Informations sur l'admission

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



Informations sur l'accessibilité

La formation s'engage à être accessible à tous les professionnels, y compris ceux en situation de handicap. Des mesures spécifiques seront mises en œuvre pour garantir cette accessibilité :

- Des supports de formation adaptés seront fournis, incluant des documents en formats accessibles.
- Les formateurs seront sensibilisés aux besoins des stagiaires en situation de handicap, afin d'assurer un environnement d'apprentissage inclusif.
- Pour toute question concernant l'accessibilité, les participants peuvent contacter les référents handicap mentionnés dans les informations de contact.

Ces initiatives visent à créer un cadre d'apprentissage qui respecte et valorise la diversité des participants.