

Stage de formation

RENOPERF - Module fenêtre de toit - RENOQ_ToIE_P

DURÉE - DATES ET LIEUX

1 jour - 8 heures

COLMAR :

15 septembre 2026 – 30 novembre 2026

NIEDERHAUSBERGEN :

15 septembre 2026 – 30 novembre 2026

PUBLIC VISÉ

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise, artisans, salariés

PRÉREQUIS

Maîtriser les fondamentaux de son métier.

Savoir lire et écrire le Français

INTERVENANT

Formateur qualifié dans le respect de la certification

QUALIOP

COÛT

285 € HT/stagiaire (QCM RGE inclus)

PÉDAGOGIE ET VALIDATION

6 stagiaires minimum à 15 maximum (selon réglementation RGE)

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

Support de cours fourni sur clé USB

Suivi de la progression pédagogique des stagiaires tout au long de la formation

Fiche d'évaluation de la satisfaction du stagiaire

Evaluation des acquis en fin de formation (QCM RGE)

Attestation de réussite au QCM RGE

CONTACT ET RENSEIGNEMENTS

03 89 41 92 92

contact@ctai-formation.fr

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

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 - Maîtriser les différents types de mise en œuvre de fenêtre de toit - Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec l'isolation thermique des toitures par l'extérieur et les fenêtres de toit 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 - Anticiper et gérer les interfaces et interactions avec les autres lots - Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation - Distinguer les points de vigilance liés aux spécificités du bâti ancien - Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux - Formuler les recommandations de bon 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

CONTENU

Séquence 1a : Connaître les principes et techniques d'isolation thermique toitures par l'extérieur

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

Séquence 1b : Connaître les principes et techniques de mise en œuvre de fenêtre de toit

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

Séquence 2 : Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les catégories de travaux

- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec l'isolation thermique des toitures par l'extérieur et les fenêtres de toit 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 réfection de toiture par l'extérieur intégrant des fenêtres de toit, en 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
- Distinguer les points de vigilance liés aux spécificités du bâti ancien
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions entre les différents lots, améliorés ou non en même temps que la réfection de toiture, et ne compromettant pas l'atteinte d'une rénovation performante
- 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 réfection de toiture par l'extérieur intégrant des fenêtres de toit en bâti ancien

- Comprendre les problématiques du bâti ancien
- Connaître les dispositifs existants d'accompagnement à la définition des programmes de travaux en bâti ancien
- Distinguer les principaux points de vigilance en bâti ancien

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

- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- Formuler les recommandations de bon usage

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

- Savoir mener un entretien, argumenter ses choix, traiter les objections
- 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

BULLETIN D'INSCRIPTION

à renvoyer par courrier : Maison de l'Artisanat – 12 rue des Métiers 68000 COLMAR

par mail : contact@ctai-formation.fr – ou inscription sur Internet : www.ctai-formation.fr

ENTREPRISE

Adresse (cachet)

Tél

SIRET

e-mail

Code NAF

Nbre salariés

Souhaite inscrire au stage :

RENOPERF - Module fenêtre de toit - RENOQ_ToIE_P

Dates à Colmar :

☐ 15 septembre

☐ 30 novembre

Dates à Niederhausbergen :

☐ 15 septembre

☐ 30 novembre

NOM-Prénom

Date de naissance stagiaire

Statut du stagiaire dans l'entreprise

- ☐ chef d'entreprise non-salarié
- ☐ micro-entrepreneur
- ☐ chef d'entreprise salarié
- ☐ conjoint collaborateur ou associé inscrit répertoire
- ☐ salarié

Je reconnais avoir pris connaissance du programme et des prérequis du stage, du règlement intérieur et des conditions générales de ventes disponibles sur le site ctai-formation.fr ou sur simple demande, et les accepter.

☐ J'accepte de recevoir par mail des propositions de formations et informations du CTAI.

Certifié sincère et exact, le :

Signature :

Les données collectées sur ce formulaire vont permettre au CTAI FORMATION de traiter votre demande de stage (inscription, confirmation, prise en charge financière, facturation et attestation, envoi de propositions de formation). Vous pouvez accéder aux données vous concernant, les rectifier, demander leur effacement ou exercer votre droit à la limitation du travail de vos données en contactant le CTAI FORMATION au 03 89 41 92 92. Consultez le site cnil.fr pour plus d'informations sur vos droits.