

Isolation thermique par l'extérieur avec enduits : Mise en œuvre, entretien et pathologies

Code stage : TEC35



L'isolation est la première étape dans une démarche d'utilisation rationnelle de l'énergie. Il est donc essentiel pour les professionnels de connaître les différentes techniques permettant d'isoler une façade par l'extérieur, en travaux neufs ou en rénovation.

OBJECTIFS :

Cette formation vous permettra de :

- Maîtriser les technologies performantes, règles de conception et de mise en œuvre de l'isolation thermique par l'extérieur avec enduits
- Repérer les différentes pathologies issues d'un défaut de mise en œuvre de l'ITE et les moyens de les prévenir

RESPONSABLE DE STAGE : Lucie WIATT, Ingénieur et chef de pôle "Procédés de Façade", Direction isolation et revêtements, CSTB

LES PLUS DU STAGE

- Expertise du CSTB sur le sujet
- Étude de cas grâce à des vidéos d'essais

PUBLIC

Maitres d'œuvre : Bureaux d'études et d'ingénierie - Contrôleurs techniques - Architectes - Maitres d'ouvrage : Gestionnaires de parcs immobiliers - Responsables de la maintenance et de l'exploitation- Responsables de projets de construction et de réhabilitation - Fabricants de revêtements - Industriels - Entreprises de bâtiment - Bureaux de contrôles - Enseignants et formateurs

PRÉREQUIS

Avoir les connaissances techniques de base dans le domaine du bâtiment et connaître ses principaux acteurs

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques
- Vidéos d'essais

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Questionnaire de fin de formation

DOCUMENTATION REMISE

Support de formation

INFORMATIONS PRATIQUES

Dates 2019 :

- 16 Mai
- 14 Novembre

Durée : 1 jour - 7 heures

Horaires : 9h-17h30

Lieu : CSTB Marne-la-Vallée

Tarif : 840 €

Net de taxes, déjeuner inclus

VOTRE CONTACT

Anne SACCO

☎ 01 40 50 29 19

✉ cstb-formationen@cstb.fr

PROGRAMME**9h-12h30**

Lucie WIATT, Ingénieur et chef de pôle "Procédés de Façade" et Magalie GOMARD, Ingénieur pôle "Procédés de Façade », Direction isolation et revêtements, CSTB

Les différents systèmes d'isolation thermique par l'extérieur :

- Les enduits sur isolant
- Bardages rapportés
- Vêtures
- Vêtages avec isolation
- Revêtements attachés en pierre mince

14h-15h30

Lucie WIATT, Ingénieur et chef de pôle "Procédés de Façade" et Magalie GOMARD, Ingénieur pôle "Procédés de Façade », Direction isolation et revêtements, CSTB

Les systèmes d'enduit sur isolant :

- La présentation générale
- Les règles de conception et de mise en œuvre
- L'évaluation des systèmes

15h30-17h30

Romain PIERRON, Chef de Produit ITE, AINT GOBAIN

Les règles professionnelles d'entretien et de rénovation des ETICS

CETTE FORMATION EST DISPONIBLE EN INTRA, NOUS CONSULTER.

Cette formation correspond au Jour 1 de la formation « Isolation thermique par l'extérieur : conception et mise en œuvre » (TEC34)

► POUR ALLER PLUS LOIN : Isolation thermique par l'extérieur avec bardage rapporté, vêtiture et vêtage (TEC80)