

E-LEARNING - Identifier et traiter les pathologies de l'humidité dans les bâtiments

Code stage : eTEC69



Les sources d'humidité dans les bâtiments se répartissent en trois grandes familles : les sources extérieures au bâtiment, les sources provenant du bâtiment lui-même, les sources liées aux usages. La plupart des bâtiments traditionnels étaient très peu étanches à l'air ; le taux de renouvellement de l'air y était important. Ceci créait des problèmes de chauffage mais elle permettait une évacuation facile de l'humidité de l'air intérieur sans créer de pathologie. Aujourd'hui les exigences de basse consommation font que l'on recherche au contraire la meilleure étanchéité à l'air possible, d'où l'apparition de l'humidité dans un grand nombre de circonstances.

OBJECTIFS :

Cette formation vous permettra de :

- Être sensibilisé aux pathologies les plus courantes liées à l'humidité dans l'habitat neuf ou ancien
- Identifier leur origine, leur manifestation et leurs effets
- Faire le point sur quelques moyens de les prévenir
- Aborder les principaux remèdes

RESPONSABLE DE STAGE : Habib DJEDJIK, Ingénieur Expert en construction**PROGRAMME****FORMATION EN LIGNE***A effectuer sur la plateforme de formation à distance du CSTB Formations***Module 1 : Généralités sur les pathologies des bâtiments****Module 2 : Altération des matériaux**

- Carbonatation
- Dégradation des enduits
- Corrosion
- Dégradation de la pierre et des briques
- Effet de retrait
- Effet de dilatation
- Dégradation des bois
- Effet du gel

Module 3 : Condensation

- Qu'est-ce que la condensation ?
- Les signes de la condensation
- Quiz

Module 4 : Infiltrations

- Qu'est-ce que l'infiltration ?
- Les signes de l'infiltration
- Les cas types
- Quiz

Module 5 : Quiz final**LE PLUS DU STAGE**

Formation E-learning à suivre à votre rythme

PUBLICMaîtres d'ouvrage - Exploitants
Experts juridiques et d'assurance - Bureaux de contrôle - Cadres de services techniques**PRÉREQUIS**

Avoir été confronté à des sinistres dans le domaine des fondations, connaître les principales pathologies, ou avoir suivi le stage « Principales pathologies dans les bâtiments » (TEC9)

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Apports théoriques et méthodologiques
- Retours d'expérience
- Quiz

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Quiz de fin de formation

INFORMATIONS PRATIQUES**Durée :** 1h15**Tarif :** 210 € nets de taxes**Durée d'accès :** Formation

accessible durant 3 mois à la réception du paiement

Accès à distance :

Les stagiaires doivent être équipés d'un PC avec hautparleur et micro ainsi que d'une connexion internet. En cas de problème de connexion, notre service client est à votre disposition pour vous aider dans vos démarches.

VOTRE CONTACT☎ **01 61 44 14 02**

Notre service client vous répond du lundi au vendredi de 8h45 à 12h30

✉ cstb-formations@cstb.fr