

FORMATION RISQUES ET PATHOLOGIES DANS LE BÂTIMENT



CONTEXTE:

Dans le contexte environnemental actuel, les acteurs du bâtiment doivent répondre à des exigences croisées, qu'elles soient d'ordre réglementaire, technique, juridique, environnemental ou financier. Pour cela il est nécessaire d'avoir un regard global à l'échelle du bâtiment sur ses performances, ainsi que des compétences multidisciplinaires.

Connaitre les principaux risques et sources de désordre constitue un premier pas essentiel dans leur prévention, mais aussi le meilleur moyen d'assurer la « durabilité » d'un ouvrage. Cela participe à la bonne gestion des enjeux de la transition environnementale, le confort de ses usagers, et permet de réduire le coût des malfaçons.

OBJECTIFS:

- Être sensibilisé aux principaux risques et pathologies dans les bâtiments conventionnels et ceux performants.
- Identifier leurs principales manifestations, comprendre leurs causes et connaître les bonnes pratiques permettant de les prévenir.
- Connaître les responsabilités juridiques des acteurs et se familiariser avec le déroulée d'une expertise amiable

FORMATION ANIMÉE PAR L'AQC

UNE ORGANISATION SPÉCIFIQUE EST MISE EN PLACE PAR LE GEPA SELON LE **FORMAT DE LA FORMATION CHOISI** (DISTANCIELLE OU PRÉSENTIEL) N'HÉSITEZ PAS À NOUS DEMANDER POUR PLUS D'INFORMATIONS.

TARIF: 760 € HT

INSCRIPTIONS OBLIGATOIRES SUR **NOTRE SITE WEB:** CYCLE ARCHITECTURE RESPONSABLE

Méthodes pédagogiques et modalités d'évaluation :

QCM

Expose

Etude de cas

Mémoire

PUBLIC CIBLE: ARCHITECTES PREREQUIS: AUCUN NOMBRE DE JOURS / HEURES : 2 JOURS / 14 HEURES

PROGRAMME FORMATION

AQC, Assurance et innovation

- Contexte assurantiel français (Loi Spinetta)
- Réglementation et normalisation françaises et européennes, règles de l'art
- Missions de l'AQC et présentation des grands programmes
- Innovation et notion de technique courante/non courante
- Ressources

Risques de fréquence

- Flop 10 de la pathologie en France et évolutions
- Éléments de contexte et origine multifactorielle pour la pathologie du carrelage, des menuiseries et des canalisations -NF DTU, formation, interfaces, évolution des pratiques
- Ressources

Risques en lien avec les matériaux biosourcés

- Contexte : la RE2020 et le plan de relance
- Points de vigilance des matériaux biosourcés
- Matériaux biosourcés, assurabilité et Règles de l'art
- La construction bois en particulier
- Ressources

Risques des bâtiments performants

- Les risques récurrents : enveloppe, équipements techniques, aspects organisationnels
- Les spécificités de la rénovation
- Focus sur différentes thématiques : relamping, ventilation et QAI, confort d'été et lutte contre la surchauffe, BIM...
- Ressources

Risques naturels

- Changement climatique et incidences sur le bâtiment : surchauffe d'été, inondations et épisodes venteux, retrait-gonflement
- Risques géologiques : radon, argiles, sismique
- Ressources (AQC, MRN, Géorisques)

Expertise construction

- Comprendre les enjeux d'une expertise contradictoire
- Comment se déroule une expertise construction
- Ressources

Qualiopi processus certifié

MAJ le 13/05/2022