

Nouveau MOOC de l'Agence qualité construction

Risques naturels et techniques

L'Agence qualité construction (AQC) lance son nouveau MOOC « **Bâtiment : risques techniques et naturels, comprendre et agir** ». Destiné à tous les acteurs du bâtiment, en particulier les maîtres d'ouvrage, les maîtres d'œuvre et les formateurs, son objectif est de permettre d'anticiper les principaux risques techniques et naturels dans une opération de construction ou de rénovation.

Ce MOOC gratuit démarrera le 6 juin prochain. Les inscriptions sont d'ores et déjà ouvertes sur la [plateforme MOOC Bâtiment Durable](#).



Extrêmement complet, ce MOOC traite de sujets fondamentaux, sensibles et/ou d'actualité, en lien avec des risques récurrents ou émergents. Il s'articule ainsi autour de cinq séquences :

- Prendre en compte les contraintes du terrain pour construire durable (sismique, gros œuvre, sécheresse, neige et tempêtes) ;
- Travailler sur l'enveloppe du bâtiment pour répondre aux enjeux environnementaux (RE2020, clos couvert, ENR, grêle, matériaux biosourcés) ;

- **Protéger les installations techniques des différents aléas** (inondations, lots techniques, sécurité incendie, sécurité électrique) ;
- **Aménager le bâtiment pour le rendre confortable, accessible et vertueux** (lots de finition, acoustique, accessibilité PMR, réemploi) ;
- **Procurer un cadre de vie confortable et résilient** (feux de forêts, confort d'été, qualité de l'air intérieur).

Trois objectifs pédagogiques sont visés. Tout d'abord, comprendre les enjeux liés à chaque thématique et mieux connaître les grands principes techniques associés ; ensuite, être alerté sur les principaux risques techniques, naturels, organisationnels, juridiques... ainsi que sur de potentielles futures pathologies ; enfin, connaître les moyens de prévention, découvrir les bonnes pratiques transversales (compétences, organisation, interfaces...), être sensibilisé à l'entretien/maintenance, etc.

La formation, qui se déroule sur cinq semaines avec des sessions d'1h30 par semaine, présente plusieurs points forts :

- Un panorama très complet des points sensibles récurrents et émergents dans le domaine de la construction ;
- Des activités interactives dans lesquelles l'apprenant est actif ;
- Des formats courts pour dynamiser la formation, pédagogiques et variés : activités de sensibilisation, vidéos d'animations, interventions d'experts, quiz... ;
- Et à chaque fin de semaine, un récapitulatif des points essentiels abordés sous forme d'une revue à feuilleter, qui met aussi à disposition des articles de fond pour aller plus loin sur les sujets.

Cette formation restera en ligne jusqu'à fin juillet 2023. Elle est gratuite et permet d'obtenir un certificat de suivi et d'évaluation des connaissances.

Ce MOOC a été réalisé en co-pilotage avec les professionnels membres et partenaires de l'AQC.

Découvrez le MOOC en vidéo



Besoin d'illustrer vos articles ?

[Je télécharge la vignette](#)

Merci d'indiquer obligatoirement le crédit suivant : ©AQC



L'[Agence qualité construction](#) (AQC) est une association loi 1901 reconnue d'intérêt général, dont la vocation est la prévention des désordres et l'amélioration de la qualité de la construction.

C'est le lieu de travail et d'échanges de 52 organismes membres mobilisés pour participer aux progrès collectifs du monde du bâtiment.

Nos actions principales : connaître les désordres récurrents dans les constructions, anticiper des sinistres sériels, identifier des désordres potentiels qui pourraient être amenés par de nouveaux modes constructifs ou des évolutions réglementaires ou normatives...

Nos travaux et nos ressources sont mis à la disposition des professionnels pour les accompagner vers des constructions durables.