

MAÎTRISER LE RISQUE RADON EN CONSTRUCTION ET EN RÉNOVATION

PRÉREQUIS

- > Aucun

OBJECTIFS

- > Connaître les enjeux sanitaires et réglementaires de la maîtrise du risque radon
- > Identifier les solutions techniques visant à lutter contre ce risque en construction et en rénovation
- > Acquérir une méthodologie de la maîtrise de ce risque

PROGRAMME

Enjeux et contexte des risques sanitaires dans le bâtiment

- > Panorama des risques sanitaires en construction
- > Définition du radon
- > Le radon véritable enjeu de santé publique : l'identification et le classement des risques

Le processus d'infiltration du radon

- > Le radon dans le bâtiment : pénétration, bâtiment neuf et existant

La Réglementation

- > Pour les ERP
- > Pour le résidentiel

La méthodologie de maîtrise des risques liés au radon

- > En construction neuve
 - ◆ État des lieux initial
 - ◆ Les techniques de mesures (dépistage) en construction neuve et pour les bâtiments existants
 - ◆ Les solutions techniques pour protéger le bâtiment du radon
 - Ventilation du bâtiment
 - Étanchéité au radon de l'interface sol/bâtiment
 - Traitement des soubassements (par ventilation ou par système de dépressurisation des sols)
- > En rénovation
 - ◆ État des lieux initial, expertise technique
 - ◆ Les techniques de mesures (dépistage) pour les bâtiments existants
 - ◆ Les solutions techniques pour protéger le bâtiment du radon
 - Exemples sur cas réels

ÉVALUATION ET VALIDATION

- > QCU d'évaluation de l'atteinte des objectifs en fin de formation inclus dans la durée totale de la formation

PUBLIC CONCERNÉ

- > Maîtres d'ouvrage : promoteurs et gestionnaires de patrimoine immobilier
- > Maîtres d'œuvre : architectes, bureaux d'études

DURÉE

- > 1 jour soit 7 heures

TARIF

- > En inter-entreprises : 790 € HT par personne, soit 948 € TTC (20% TVA)
- > En Intra-entreprise : nous consulter

EFFECTIF

- > Minimum : 3 personnes
- > Maximum : 10 personnes

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- > Présentiel ou classe virtuelle: Pédagogie expositive (présentation d'exemples illustrés)

LES



- > Format flash pour découvrir les enjeux du risque radon et identifier les éléments clés d'une méthodologie de maîtrise de ce risque en construction et en rénovation