

PLAN DE COURS

LES RISQUES LIÉS AUX MOISSISSURES DANS LES BÂTIMENTS ET LEUR CONTRÔLE

Objectif général	Former les participants sur les causes de la croissance de moisissures, sur la prévention, sur les effets sur la santé ainsi que sur les obligations, lois et procédures relatives aux travaux d'enlèvement des matériaux contaminés par des moisissures	
À qui s'adresse la formation ?	Ingénieurs, architectes, gestionnaires de bâtiments, chargés de projets, travailleurs de la maintenance, travailleurs de la construction et toute personne étant en contact avec des matériaux contaminés par des moisissures	
Préalable	Aucun	
Durée totale	8 heures	
Langue de diffusion	<input checked="" type="checkbox"/> Français	<input type="checkbox"/> Anglais

Module de formation	Thèmes abordés	Buts à atteindre
1. Actualité	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Cas vécus dans les divers milieux ◆ Moisissures dans les médias 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Prendre conscience de la problématique des moisissures dans divers milieux
2. Moisissures	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Règne des champignons ◆ Croissance et reproduction ◆ Dimensions et viabilité ◆ Mycotoxines et autres ◆ Facteurs influant sur la croissance 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Savoir ce que sont les moisissures
3. Effets d'une exposition aux moisissures sur la santé	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Agent infectieux ◆ Agent allergène ◆ Agent toxique ◆ Consensus sur les effets sur la santé ◆ Personnes réceptives 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Comprendre les divers effets que peut avoir une exposition aux moisissures sur la santé

Module de formation	Thèmes abordés	Buts à atteindre
4. Lois, règlements et directives concernant l'évaluation et le contrôle des moisissures dans les bâtiments	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Lois et règlements fédéraux et provinciaux sur la santé et la sécurité du travail ◆ Lignes directrices de l'IRSST, l'INSPQ et Santé Canada ◆ Normes d'exposition ◆ Directives de nettoyage de la SCHL et l'ACGIH ◆ Protocoles de décontamination de la ville de New York et de l'Association canadienne de la construction ◆ Méthode d'analyse quantitative ◆ Lignes directrices de Santé Canada pour la prévention des infections nosocomiales 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Connaître les lois et les règlements applicables en matière de moisissures ◆ Connaître les diverses lignes directrices concernant l'évaluation de la croissance de moisissures et les travaux de décontamination
5. Enquête sur la présence de moisissures dans les bâtiments	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Protocole d'inspection ◆ Enquête et inspection d'un immeuble ◆ Indice de croissance de moisissures à l'intérieur, à l'extérieur et dans les CVAC ◆ Analyses possibles de l'air, en vrac et de surface ◆ Interprétation des résultats selon les lignes directrices 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Connaître les étapes pour effectuer une évaluation de moisissures ◆ Connaître les indices de croissance de moisissures ◆ Connaître les diverses analyses possibles et être capable d'interpréter les résultats
6. Élimination des moisissures	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Consignes obligatoires pour tous les types de chantier ◆ Chantier de niveau I ◆ Chantier de niveau II ◆ Chantier de niveau III ◆ Protection individuelle ◆ Protection collective ◆ Mesures particulières de prévention 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Déterminer les procédures de travail pour chacun des types de chantier ◆ Comprendre les différences entre les divers niveaux de risque d'un chantier de décontamination fongique ◆ Énumérer les procédures obligatoires durant les travaux ◆ Comprendre la procédure de manipulation et d'élimination des déchets ◆ Comprendre le choix du type de masque en rapport avec le type de chantier

Module de formation	Thèmes abordés	Buts à atteindre
6. Élimination des moisissures (suite)		<ul style="list-style-type: none"> ◆ Porter correctement un masque de protection des voies respiratoires ◆ Utiliser correctement les équipements de protection individuels tels que les vêtements jetables ◆ Utiliser correctement l'eau dans les matériaux en vrac et dans l'air ambiant ainsi que la pression négative, le cas échéant ◆ Comprendre les directives de santé et de sécurité, et connaître les personnes-ressources
7. Prévenir la croissance des moisissures	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Spécialiste en bâtiment ◆ Gestion des immeubles et des CVAC 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Connaître les diverses méthodes de prévention en matière de croissance de moisissures
8. Autres micro-organismes dans les bâtiments	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Bactéries et Maladie du légionnaire 	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Connaître les autres micro-organismes pouvant influencer sur la qualité de l'air intérieur

Stratégies pédagogiques

<input checked="" type="checkbox"/>	Exposés	<input checked="" type="checkbox"/>	Étude de cas vécus	<input type="checkbox"/>	Exercices individuels
<input type="checkbox"/>	Ateliers en équipe	<input type="checkbox"/>	Démonstration vidéo	<input type="checkbox"/>	Visite industrielle
<input type="checkbox"/>	Exercices pratiques	<input type="checkbox"/>	Simulation	<input type="checkbox"/>	Groupes de discussion
<input type="checkbox"/>	<i>Coaching</i> de terrain	<input type="checkbox"/>	Visite de sites de travail	<input type="checkbox"/>	<i>Coaching</i> téléphonique

Nombre de participants	Maximum de 15 participants
Matériel	Un manuel de formation sera remis à chacun des participants
Mode d'évaluation	Aucune évaluation