

# Formation Décontamination microbienne

Lieu : Formation en ligne
Nom du formateur : Michel Forget
Nombre de jours : 4 jours
Nombre d'heures totales de formation : 28 heures
Prix : 499,95\$ plus taxes

## Description de la formation

Au cours des dernières années, les problèmes liés à la santé dus à la moisissure dans les maisons et les établissements publics ont beaucoup attiré l'attention. Les causes de la croissance microbienne sont nombreuses ; dommages causés par l'eau mal asséchée, construction trop hermétique, humidité ambiante excessive, etc. L'apparition de la COVID-19 amène aussi plusieurs questionnements liés à la décontamination microbienne.

C'est pourquoi il est impératif que les techniciens qui s'aventurent dans le domaine de la décontamination microbienne le fassent en toute connaissance de cause pour leur propre protection et celle des occupants.

## Clientèles visées

Cette formation s'adresse aux techniciens en restauration après sinistre ainsi qu'aux techniciens en assainissement de systèmes de ventilation.

## Objectifs généraux

Fournir aux techniciens en restauration après sinistre et techniciens en assainissement de ventilation toutes les techniques et pratiques associées à la décontamination de la moisissure et des égouts afin de préserver leur santé et celle des habitants de l'édifice contaminé et/ou des habitants et citoyens aux alentours.

## Plan de formation

\* Cette formation est offerte en ligne, en mode synchrone. Les contenus ont été adaptés pour permettre l'ajout d'une section sur la COVID-19. Les éléments pratiques ont été adaptés et seront présentés sous forme de démonstrations et de vidéos. Cette formation a la même valeur que la formation en classe et donne accès aux mêmes certifications.

### Introduction

1. Explication générale de la formation
2. Résumé des étapes d'une décontamination microbienne

### Microbiologie environnementale

1. Pourquoi ça existe de plus en plus dans les bâtiments

### Bâtiments

### Contamination microbienne

1. Qu'est-ce qu'un fungus
2. Le processus de décomposition
3. Différents types de moisissure

☐ **Bactéries**

1. Où on les retrouve
2. La reproduction

☐ **Virus**

1. Surtout dans les refoulements d'égouts

☐ **Humidité et Mesures**

1. Utilisation des appareils de détection d'humidité
2. Ce qui cause la moisissure

☐ **Documents d'orientation, Réglementation et Aspect légal**

1. Le protocole de New York
2. Le IICRC S520
3. La différence entre les différents documents de référence qui existent

☐ **Biocides et Biostats Antimicrobiens**

1. Les produits qui existent
2. Assainir, désinfecter et stériliser
3. Activités antimicrobiennes

☐ **HIA/PEI/Contrôle de Qualité/Échantillonnage**

1. C'est quoi leur travail
2. Quand doit-on intervenir
3. Les différents tests qu'ils effectuent sur les lieux et en laboratoire

☐ **Confinement et Mouvement d'Air**

☐ **Confinement de Bâtiment**

1. Confinement de source
2. Confinement local ou mini confinement
3. Confinement général
4. Chambre de passage
5. Différences de pression d'air
6. Partie pratique

☐ **Pratiques de Travail**

1. Le nettoyage

2. La démolition
  3. Comment sortir d'un confinement
  4. Les produits de nettoyage
  5. Les outils de démolition et de nettoyage
- Remédiation de contamination par la moisissure**
  - Remédiation de contamination par les eaux**
  - Sinistre causé par les eaux d'égout dans un vide**
    1. La différence entre un refoulement d'égout et la moisissure
    2. Les étapes de décontamination
  - Sinistre causé par les eaux d'égout au rez-de-chaussée d'une maison**
    1. Même que Vide sanitaire
  - Contenus contaminés par les eaux d'égout**
  - Contenus contaminés par la moisissure**
    1. Quoi faire avec les matériaux poreux, semi-poreux et non poreux
    2. Les méthodes de nettoyage et d'élimination
    3. Manipulation des déchets
  - Systemes CVAC**
    1. Les différents éléments d'un système
    2. Les conduits isolés
    3. Normes de la NADCA (National Air Duct Cleaning Association)
  - Systemes CVAC – décontamination de la moisissure**
    1. Quoi faire au niveau de chaque élément selon la contamination
    2. Référer à un spécialiste
  - Systemes CVAC – décontamination des eaux d'égout**
    1. Quoi faire au niveau de chaque élément selon la contamination
    2. Référer à un spécialiste
  - Conclusion**

### Biographie du formateur

Détenant plus de 30 ans d'expérience dans le domaine de l'après-sinistre, Michel Forget est la personne toute indiquée pour former des équipes sur le terrain, des estimateurs et des experts en sinistre. Ses connaissances techniques pointues et toujours à l'avant-garde permettent de dispenser un savoir-faire de pointe pour l'ensemble de l'industrie. Depuis novembre 2009, M. Forget a été certifié formateur par l'IICRC (Institute of Inspection Cleaning and Restoration Certification) pour le cours de séchage restauratif 101 offrant la certification WRT. Cette certification fait de lui le premier instructeur francophone en

Amérique du Nord. Aujourd'hui, Michel est certifié pour 8 formations reconnues par l'IICRC incluant Décontamination Microbienne.

### Coût de la formation

**499,95 \$** plus taxes (subvention salariale de 50% du salaire, pouvant atteindre un maximum de 35\$/heure par participant provenant du secteur de l'environnement) (voir explication)\*

\*Le remboursement de salaire s'adresse aux techniciens en restauration après sinistre ainsi qu'aux techniciens en assainissement de systèmes de ventilation provenant des entreprises du secteur de l'environnement. Certaines conditions s'appliquent.