



# GESTION DU RISQUE LEGIONELLES DANS LES INSTALLATIONS DE REFROIDISSEMENT

Durée : 1 jour / 7 heures

100% visio formation ou présentielle : 7 h

## FICHE PROGRAMME FORMATION

### **PUBLIC :**

- Responsables santé sécurité, ingénieurs et techniciens de maintenance, techniciens de la construction, diagnostiqueurs...

### **OBJECTIFS :**

- Connaître, comprendre, analyser, évaluer, et gérer le risque légionelle.
- Présenter la stratégie et les méthodes de prélèvement dans les tours aéroréfrigérants.

### **PRÉREQUIS :**

- Aucun prérequis.

### **PÉDAGOGIE & EVALUATION :**

- Méthodes et outils adaptés à la modalité pédagogique : exposés dynamiques, échanges de pratiques, quiz, exercices, activités interactives, études de cas, ...
- Un QUIZ de validation des acquis de connaissances en ligne est réalisé en fin de formation

### **ANIMATEUR :**

Équipe Technique et/ou partenaires référencés.

(Liste des formateurs avec titres et qualités fournie sur demande)

### **PROGRAMME :**

#### **MODULE 1 : LEGIONELLES : NOTIONS ESSENTIELLES**

- La bactérie, les milieux d'origine,
- Les facteurs favorables à la prolifération,
- Le mode de contamination...

#### **MODULE 2 : CONTEXTE REGLEMENTAIRE**

- Présentation des textes réglementaires en vigueur.

#### **MODULE 3 : CONNAISSANCE DES SYSTEMES DE REFROIDISSEMENT PAR EVAPORATION**

- Différents types
- Principes de fonctionnement
- Problématique « légionelles »...

#### **MODULE 4 : PARAMETRES DE SUIVI DE LA QUALITE DE L'EAU**

- Eau d'appoint
- Eau de process
- Eau de rejets

#### **MODULE 5 : MESURES, PRELEVEMENTS D'EAU**

- Protocoles de mesures et de prélèvements,
- Analyse des résultats,
- Valeurs limites,
- Adaptation de la surveillance (fréquence des contrôles...)

### **INDICATEURS DE RESULTATS :**

- Retrouvez les taux de réussite et de satisfaction de nos formations sur [www.upnpro.fr](http://www.upnpro.fr)

### **INFORMATIONS PRATIQUES :**

- Pour connaître les délais d'accès, tarifs, accessibilité, contact, CGV, rendez-vous sur [www.upnpro.fr](http://www.upnpro.fr)