# Sensibilisation au risque légionelle

Présentiel - Synchrone

# **Objectifs**

Déterminer les risques et les dangers liés à la légionelle et ses effets sur l'homme ldentifier les zones de dispersions des légionelles et les différents moyens de préventions Connaître les obligations réglementaires spécifiques aux TAR Maîtriser les risques de prolifération de la légionellose et le mode de contamination Respecter les consignes de sécurité lors de ses interventions



## **Public Visé**

Exécutants responsables de l'entretien et de la surveillance de TAR



## **Pré Requis**

Néant

# Objectifs pédagogiques et d'évaluation

- Déterminer les risques et les dangers liés à la légionelle et ses effets sur l'homme
- Identifier les zones de dispersions des légionelles et les différents moyens de préventions
- Connaître les obligations réglementaires spécifiques aux TAR
- Maîtriser les risques de prolifération de la légionellose et le mode de contamination
- Respecter les consignes de sécurité lors de ses interventions

## Méthodes pédagogiques

Mise en situation selon le site Exercices d'évaluation Paper board Diaporama interactif Livret stagiaire Etude de cas

# Parcours pédagogique

#### Contexte réglementaire

Dispositions (IRDEFA) réglementaires fixées par les arrêtés du 14 décembre 2013

Définition de la réglementation ICPE 2921

#### <u>Généralités</u>

Initiation aux traitements des eaux (cycle de l'eau, eaux brutes, eaux d'appoints, eaux recyclées)

## Identification de la légionelle

Définition de la bactérie (origine, espèce...) Moyens de propagation et le mode de vie de la légionelle Sensibilisation au risque de prolifération légionelle

#### Principe de fonctionnement

Identifier les différents principes des installations de refroidissement évaporatif par dispersion d'eau dans un flux d'air Réseaux d'eau chaude sanitaire

#### Entretien et suivi des TAR

Traçabilité des opérations de maintenance et de surveillance Les moyens préventifs, correctifs et curatifs associés Stratégie de traitement préventif

Règles à respecter pour le suivi des tours aéroréfrigérantes (TAR) Les paramètres de gestion de la TAR et les valeurs à respecter

Connaître les risques liés à l'utilisation des produits chimiques

#### PRATIQUE:

Port des EPI associés au risque "légionelles" en sélectionnant l'équipement de protection individuelle ou collectif approprié Réaliser un prélèvement et analyse de suivi Tenir à jour le carnet de suivi (objectifs, contenu, tenue à jour) Conduite à tenir en cas de contamination de l'installation Protéger et secourir

## Qualification Intervenant-e-s

Formateur expérimenté



# Méthodes et modalités d'évaluation

Contrôle de connaissances Attestation individuelle

# Modalités d'accessibilité handicap

Etablissement de 5ème catégorie répondant à la politique 'Accessibilité Handicap' + Adaptation des moyens aux personnes en situation de handicap



Durée

**Effectif** 



7.00 Heures

1 Jour

De 4 à 10 Personnes

**Nous contacter** 



Sophie RENAUD Responsable pédagogique Tél.: 0344650800

Mail: srenaud@gesfor.fr