

**Public :**

Responsables et agents techniques  
Personnel d'exploitation des réseaux d'eau ayant à leur charge le suivi de la qualité sanitaire de l'eau, l'exploitation des réseaux ECS et la mise en œuvre de mesures préventives ou curatives

**Pré-requis :**

Avoir suivi une formation de niveau 1 "Légionelles"

**Durée :**

2 jours (14 heures)

**Lieu :**

A convenir

**Dates :**

A convenir

**Coût :**

Sur devis



# Eau chaude sanitaire (ECS) Légionelles



## Niveau 2 - Traitement de l'eau chaude sanitaire pour la maîtrise du risque légionelle

### OBJECTIFS

A l'issue de la formation, le stagiaire doit être en mesure de :

- **DÉTERMINER** le type de traitement à mettre en place sur les réseaux d'eau
- **ÉVALUER** la pertinence des traitements d'eau présents sur ses réseaux
- **METTRE EN PLACE** un suivi adapté des traitements d'eau

### PROGRAMME

#### MODULE THÉORIQUE (1 jour) :

- Notions de base de chimie de l'eau - pH, TAC, TH...
- Pourquoi traiter un réseau ECS - Réglementation, règles de l'art, principaux méfaits de l'absence ou de l'excès de traitement
- Quels types d'eau traiter ? - Matériaux, qualité d'eau, circulation de l'eau
- Les traitements préventifs - Adoucisseur, filmogène, désinfection en continue, autres procédés
- Les traitements chocs - Quand ? Comment ?
- Sécurité / Manipulation des produits - Risques, EPI, règles de manipulation

#### MODULE PRATIQUE (1 jour) :

- Visite de l'installation
- Identification des traitements d'eau présents
- Point sur la surveillance des traitements
- Exercices pratiques - Bilans matière, prélèvements, analyses physico-chimiques...
- Interprétation des résultats

### INCLUS

**Accès individuel aux supports de formation et à des quizz sur une plate-forme d'e-learning pendant 1 an**

#### Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement :

La formation est animée par un formateur disposant d'au moins 5 ans d'expérience dans le domaine de formation. Elle est assurée de manière théorique et pratique, en s'appuyant sur des cas concrets, des exercices. Chaque stagiaire est encouragé à participer à la formation pour favoriser l'assimilation des connaissances.

#### Modalités de suivi, d'évaluation et de validation :

Une feuille de présence devra être signée par les stagiaires, pour chaque demi-journée afin de justifier la réalisation de la formation. Tout au long de la formation, les stagiaires pourront être soumis à des exercices afin de vérifier les connaissances acquises. Les attentes de chaque stagiaire seront évaluées en début et en fin de formation lors de tours de table. Les stagiaires évaluent la formation de façon anonyme grâce à un questionnaire remis en fin de session. Une attestation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de la formation sera remise à l'issue de la formation.