

Echantillonner les eaux des établissements de santé : des enjeux sanitaires et économiques (21h)

PUBLIC

- Technicien chargé de la réalisation de la maintenance des réseaux d'eaux.
- Technicien préleveur des eaux.
- Responsable technique /Logisticien.

PRÉ-REQUIS

- Aucun pré-requis nécessaire.

OBJECTIFS

- Comprendre la réglementation associée aux différents types d'eaux d'un établissement de santé.
- Être capable de réaliser un prélèvement d'eau dans le respect des exigences réglementaires.
- Adapter la technique de prélèvement au paramètre analysé.
- Comprendre les facteurs pouvant impacter les résultats d'analyses.
- Être capable d'acheminer les prélèvements d'eaux jusqu'au laboratoire d'analyse dans le respect des exigences réglementaires.

ACCESSIBILITÉ

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Merci de contacter la référente handicap en amont de la formation pour tout renseignement :

kbravo@bkonsultis.com

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES UTILISÉES

- Support powerpoint + vidéos pédagogiques
- Évaluation des acquis de formation

La formation est composée de **40% de théorie** et de **60% de mise en situation**.

CONDITIONS D'ACCES

2 à 3 semaines.

2 personnes minimum.

TARIF

1170 € / pers.

PROGRAMME DE LA FORMATION

Jour 1

INTRODUCTION

- L'eau, une composante importante de notre environnement.
- Les différents types d'eau en établissement de santé.
- Les principaux risques liés à l'eau : notions de base de chimie et de microbiologie.
- Importance de la surveillance et des prélèvements environnementaux.

LA RÉGLEMENTATION APPLICABLE

- Guide de l'eau, éd 2015.
- Arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine.
- Arrêté du 1er février 2010 relatif à la surveillance des légionelles dans les installations de production, de stockage et de distribution d'eau chaude sanitaire.
- Arrêté du 30 décembre 2022 relatif à l'évaluation des risques liés aux installations intérieures de distribution d'eau destinée à la consommation humaine.
- Guide de Bonnes Pratiques « surveillance microbiologique de l'environnement dans les établissements de santé », éd.2016.

LES PRINCIPAUX RISQUES LIÉS À L'EAU

- *Legionella*
I/ La légionellose : historique de la maladie.
II/ Impact sanitaire.
III/ Solutions couramment utilisées.
- *Pseudomonas*

Jour 2 & 3

TECHNIQUES DE PRÉLÈVEMENTS

- Techniques de prélèvements
I/ Eau destinée à la consommation humaine
II/ Eau chaude sanitaire
III/ ESS
IV/ EBM
- Facteurs pouvant influencer les résultats
- Conditions de transport et délais d'acheminement
- Choix du flaconnage

EXERCICES PRATIQUES SUR LE TERRAIN

- Réalisation de prélèvements
- Analyses in situ : température, chlore libre, chlore total (si matériel client disponible).

BILAN DE FORMATION

- Evaluation des acquis de formation (QCM)