

## Initiation aux prélèvements d'air aux postes de travail

### Objectifs

Connaître les techniques de prélèvements d'air (rejets, air ambiant, air expiré) afin d'être capable de réaliser en interne vos prélèvements

- Principaux types de polluants
- Techniques de prélèvements
- Cas pratique

### Public concerné

Organismes préleveurs, ingénieurs et techniciens hygiène, sécurité, environnement, médecins et infirmiers du travail (initiation pour le suivi de protocole), membres de CHSCT.



### Programme

#### • Rappels et définitions

- Air, ambiance de travail, air respiré, poussières, etc.
- Types de polluants : organiques, inorganiques, CMR, etc.
- Différents types de prélèvement : actif et passif

#### • Matériel nécessaire au prélèvement

- Pompes et supports de prélèvement
- Analyseur de gaz (appareils à cellules électrochimiques et à photo-ionisation)
- Importance du lieu de prélèvement et des conditions ambiantes

#### • Etablissement d'un protocole de prélèvement

- Elaboration du protocole : choix du support de prélèvement, débit, volume prélevé..
- Etablissement du diagnostic de respect ou de dépassement de la VLEP (VLEP ou VLEPCT)
- Rappel du décret du 15/12/2009

#### • Etude de cas

Durée : 1 jour

Coût : Nous consulter

Lieu : salles de formation GREEN-TIPS - STRASBOURG ou intra-entreprise

Intervenants : médecins et ingénieurs

Cette formation donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation.

Une évaluation en fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires.