



## ENVIRONNEMENT

## MESURE DES EMISSIONS DE POLLUANTS A L'ATMOSPHERE

## OBJECTIFS

Organiser une campagne de mesurage.

Juger de la pertinence de l'organisation et du rapport relatif à une campagne de mesurage.

Prendre en compte le contexte réglementaire, les techniques les plus adaptées et l'exigence de la représentativité spatio-temporelle et statistique des mesures.

Sensibiliser aux moyens de validation des résultats de mesurage.

[Cette formation ne couvre pas la surveillance de la qualité de l'air ambiant, de l'air en ambiance de travail, ni de l'air intérieur]

## CONTENU PÉDAGOGIQUE

## CADRE ET DISPOSITIONS RÉGLEMENTAIRES

## LE MESURAGE

- › Les grandeurs : concentrations, débits, flux et expression des résultats
- › Planification et organisation des campagnes de mesurage afin de disposer de résultats fiables et représentatifs
- › Représentativité spatio-temporelle et nombre de mesurages
- › Mesurage de débit (méthode manuelle de référence et méthode automatique)
- › Mesurage de poussières
- › Principes de mesurages manuels et automatiques
- › Analyses extractives et in situ, ligne de conditionnement des échantillons

## DISPOSITIF RÉGLEMENTAIRE FRANÇAIS GARANTISSANT LA QUALITÉ DES MESURAGES

- › Accréditation et agrément des laboratoires
- › Assurance qualité des appareils de mesurage en continu et méthodes manuelles prévues dans les normes européennes
- › Niveaux d'assurance qualité des appareils en auto-surveillance « EN 14181 »
- › Certification des analyseurs
- › Respect des incertitudes de mesurage (description des méthodes à utiliser)

## ÉLABORATION DES RAPPORTS D'ESSAIS

## ÉLÉMENTS SPÉCIFIQUES

- › Définition et évaluation des émissions diffuses
- › Caractérisation et impacts des émissions d'odeurs
- › Mesurages de COV totaux et spécifiques
- › Plan de gestion des solvants
- ›

Échanges sur la perception des problématiques exposées

Exercice pratique et évaluation spécifique par QCM

[Cette formation ne couvre pas la surveillance de la qualité de l'air ambiant, de l'air en ambiance de travail, ni de l'air intérieur]



## DURÉE

3 jours  
21 heures



## SESSIONS

- 17 - 19 novembre 2026  
en présentiel à  
Lyon

FRAIS D'INSCRIPTION  
(DÉJEUNER INCLUS)

2 285 € HT

PRÉREQUIS & PUBLIC  
CONCERNÉ

Ingénieurs ou techniciens  
d'organismes de contrôle  
Inspecteurs des  
Installations Classées  
Responsables  
environnement, chargés  
des contrôles des  
émissions sur des sites  
industriels

## Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

41 rue Garibaldi – 69006 LYON

04.72.32.50.60