



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
20 heures



SESSIONS

- 18 - 20 novembre 2025
en présentiel à
Lyon

FRAIS D'INSCRIPTION
(DÉJEUNER INCLUS)

2 050 € 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