



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]



Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

Campus Saint-Paul – Bâtiment F • 10, Place des Archives – 69002 LYON

04.72.32.50.60



DURÉE

3 jours
20 heures



SESSIONS

- 19 - 21 novembre 2024 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