



10, Place des Archives – 69002 LYON

Valérie Thoraval
04.72.32.50.60

contact@cpe-formation.fr
cpe-formation.fr



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.



DURÉE

3 jours
20 heures



SESSIONS

15 au 17 novembre 2022
- CPE Lyon



FRAIS D'INSCRIPTION (DÉJEUNER INCLUS)

1 570 € 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

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



Coordonnées

CPE Lyon Formation Continue

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

04.72.32.50.60

