



# Surveillance de la qualité de l'air : mesurez, analysez et pilotez la performance environnementale

Lien :

<https://innov-maroc.com/formation/surveillance-de-la-qualite-de-lair-mesurez-analysez-et-pilotez-la-performance-environnementale>

 DURÉE  
**5 jours (35h)**

 RÉFÉRENCE  
**EAID05**

 CATÉGORIE  
**Bilan Carbone et ISO  
14001**

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre les enjeux de la qualité de l'air
- ✓ Identifier les principaux polluants atmosphériques
- ✓ Maîtriser les méthodes de mesure et de surveillance
- ✓ Interpréter les données de qualité de l'air
- ✓ Mettre en place une stratégie de surveillance efficace
- ✓ Réduire les risques sanitaires et environnementaux
- ✓ Respecter les exigences réglementaires
- ✓ Améliorer les performances environnementales

## POUR QUI ?

- ✓ Responsables HSE
- ✓ Ingénieurs environnement
- ✓ Techniciens de laboratoire et de mesure
- ✓ Collectivités territoriales
- ✓ Industriels et exploitants
- ✓ Responsables qualité
- ✓ Toute personne impliquée dans la surveillance environnementale

INNOV MAROC



## Programme détaillé

### 1 / Introduction à la qualité de l'air

- Définition et enjeux sanitaires et environnementaux
- Pollution intérieure vs extérieure
- Impacts sur la santé humaine

### 2 / Polluants atmosphériques principaux

- Particules fines (PM10, PM2.5)
- Gaz polluants (NOx, SO<sub>2</sub>, CO, O<sub>3</sub>)
- Composés organiques volatils (COV)

### 3 / Cadre réglementaire et normes

- Directives et seuils réglementaires
- Normes de qualité de l'air
- Obligations des entreprises et collectivités

### 4 / Sources de pollution

- Sources industrielles et urbaines
- Pollution domestique
- Facteurs naturels et climatiques

## 5 / Méthodes de mesure de la qualité de l'air

- Stations fixes et capteurs mobiles
- Techniques de prélèvement
- Analyse en continu et ponctuelle

## 6 / Instrumentation et technologies

- Capteurs de particules et gaz
- Technologies de détection
- Calibration et maintenance des équipements

## 7 / Stratégies de surveillance

- Réseaux de surveillance
- Plans de mesure et cartographie
- Suivi en temps réel

## 8 / Analyse et interprétation des données

- Indicateurs de qualité de l'air (IQA)
- Traitement statistique des données
- Visualisation et reporting

## 9 / Gestion des risques et plans d'action

- Identification des zones à risque
- Plans de réduction des émissions
- Communication en situation de crise

## 10 / Bonnes pratiques et amélioration continue

- Optimisation des stratégies de surveillance
- Sensibilisation des acteurs

- Innovations et perspectives

## 🔧 Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

## 📅 Prochaines dates programmées

📅 09 au 13 Nov. 2026

📍 Présentiel - Casablanca

📅 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## 🔄 Réservation & Renseignements

📞 Téléphone : +212 522 247 210

✉ Email : [contact@innov-maroc.com](mailto:contact@innov-maroc.com)

🌐 Web : <https://www.innov-maroc.com>

Document généré le 27/09/2026 — Réf : EAID05

INNOV MAROC — Tous droits réservés