

Analyse des Gaz émis par les Moteurs

Lien : https://innov-maroc.com/formation/analyse-des-gaz-emis-par-les-moteurs

DURÉE	RÉFÉRENCE	CATÉGORIE
4 jours (28h)	**EAD53**	**Analyse industrielle**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Renforcer ses connaissances théoriques et pratiques des baies d’analyses et des prélèvements de gaz

POUR QUI ?

- Agents techniques
- Agents de maîtrise
- Ingénieurs

INNOV MAROC

INNOV MAROC

La Référence au Maroc pour la Formation et le Conseil



INNOV MAROC

Programme détaillé

1 / Concepts généraux

- Rôle des Analyseurs
- Bilan Carbone
- Estimation consommation

2 / Les prélèvements de gaz

- Les méthodes :
- Prélèvement partiel des gaz bruts
- Prélèvement total sans dilution
- Prélèvement à dilution variable et débit constant
- Les contraintes :
- Pression – débit – température
- Interférences
- Effets des matériaux : absorption – perméation

3 / Panorama des analyseurs

- Analyseurs d’oxygène
- Analyseurs NDIR de CO – CO2 – CxHy
- Analyseurs de SO2
- Analyseurs de NO – NO2 – NOX par chimie luminescence
- Analyseurs d’opacité
- Analyseurs d’imbrûlés par FID

INNOV MAROC

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

02 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
30 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
25 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 24 Sep. 2027	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
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés