

Gestion de l’Eau

Lien : https://innov-maroc.com/formation/gestion-de-leau

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
EAD58

CATÉGORIE
Combustion industrielle

INNOV MAROC

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Maitriser les bases de la chimie de l'eau
- Acquérir le vocabulaire de la chimie de l'eau
- Connaitre les propriétés physiques et psycho-chimiques de l’eau
- Comprendre le principe des traitements de l'eau pour adapter sa qualité à son usage

POUR QUI ?

- Agents techniques
- Agents de maîtrise
- Ingénieurs



Programme détaillé

1 / Généralités

- Cycles naturel et urbain de l’eau
- Les ressources en eau
- Substances présentes dans l’eau
- Pollution de l’eau

2 / Fondamentaux de la chimie de l’eau

- Notation chimique
- Structure atomique de la matière
- Liaison chimique, structure des molécules
- Les réactions chimiques
- Équilibre
- Cinétique

3 / Réactions chimiques

- Acido-basiques
- Oxydo-réduction
- Complexations
- Combinées

4 / Principales paramètres physico-chimiques

INNOV MAROC

- Notion de pH, de conductivité
- Potentiel oxydo-réduction
- Oxygène dissous
- Turbidité
- Paramètres spécifiques

5 / Traitement de l’eau : Techniques

- Traitements physiques
- Traitements chimiques
- Traitements biologiques

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

05 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
27 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 27 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

INNOV MAROC

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC — Tous droits réservés

INNOV MAROC