



Gestion de l'Eau

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

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
EAD58

 CATÉGORIE
**Combustion
industrielle**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Maîtriser les bases de la chimie de l'eau
- ✓ Acquérir le vocabulaire de la chimie de l'eau
- ✓ Connaître 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

- 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

 24 au 27 Nov. 2026

 Distanciel

 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