



Etude des Phénomènes de Corrosion des Conduites Métalliques

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/etude-des-phenomenes-de-corrosion-des-conduites-metalliques>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
EAU83

 CATÉGORIE
Hydraulique et Irrigation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Identifier les différentes causes, facteurs et mécanismes de corrosion
- ✓ Mettre en place des mesures de protection contre la corrosion

POUR QUI ?

- ✓ Responsable des services Eau et Assainissement
- ✓ Responsable de la gestion du patrimoine
- ✓ Personnel de bureau d'études



Programme détaillé

1 / Rappels sur les phénomènes de corrosion

2 / La corrosion : Propriétés et comportements mécaniques, caractéristiques

3 / Différents processus de la corrosion

4 / Rôle des courants vagabonds

5 / Rôle de l'environnement

6 / Protection et lutte contre la corrosion

7 / Etude de corrosivité des sols, géologie

8 / Méthodes d'analyse de vieillissement des canalisations

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

 26 au 30 Oct. 2026

 Distanciel

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

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@afrique-formation.com

 **Web** : <https://www.afrique-formation.com>

Document généré le 25/10/2026 — Réf : EAU83
Afrique Formation — Tous droits réservés