

SIG : application à un Service d’Eau Potable et d’Assainissement

Lien : https://afrique-formation.com/formation/sig-application-a-un-service-deau-potable-et-dassainissement

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
EAU16

CATÉGORIE
Assainissement : Plan, Réseaux et Réglementation

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Découvrir l’environnement SIG
- Savoir critiquer et valoriser les données
- Etre capable de créer une carte détaillée via un logiciel de SIG

POUR QUI ?

- Personnel de bureau d'études
- Personnel de service d'eau et d'assainissement

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Eléments du réseau et de leurs représentations sur plan

2 / GPS et outils informatiques type SIG

3 / Les outils de détection de canalisation

4 / Les éléments caractéristiques d’un SIG

5 / Organisation des fichiers et des données

6 / Choix de modélisation des objets physiques en entités de SIG

7 / Système de coordonnées, géoréférencement, GPS

8 / Analyse thématique et mise en valeur des données

9 / Etude de cas

Afrique Formation

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

23 au 27 Nov. 2026	Distanciel
04 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 25 Juin 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@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Afrique Formation — Tous droits réservés