



Maîtrise d'ouvrage des projets d'infrastructure : pilotez et sécurisez des projets complexes de A à Z

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/maitrise-douvrage-des-projets-dinfrastructure-pilotez-et-securisez-des-projets-complexes-de-a-a-z>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
INF415

 CATÉGORIE
**Management de
Projets
d'Infrastructures**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre le rôle et les responsabilités de la maîtrise d'ouvrage
- ✓ Structurer et cadrer efficacement un projet d'infrastructure
- ✓ Piloter les études et la conception des projets
- ✓ Gérer les coûts, délais et risques des opérations
- ✓ Maîtriser les procédures contractuelles et marchés
- ✓ Assurer la coordination entre les différents acteurs du projet
- ✓ Suivre l'exécution et la qualité des travaux
- ✓ Garantir la réussite de la mise en service des infrastructures
- ✓ Développer une vision stratégique du pilotage de projet

POUR QUI ?

- ✓ Maîtres d'ouvrage publics et privés
- ✓ Chefs de projet infrastructure
- ✓ Directeurs de projets
- ✓ Ingénieurs en génie civil et BTP
- ✓ Responsables de programmes immobiliers et urbains
- ✓ Collectivités territoriales
- ✓ Bureaux d'études et assistants à maîtrise d'ouvrage (AMO)
- ✓ Consultants en gestion de projet
- ✓ Responsables techniques
- ✓ Toute personne impliquée dans la gestion de projets d'infrastructure

Afrique Formation



Programme détaillé

1 / Introduction à la maîtrise d'ouvrage (MOA)

- Rôle et responsabilités de la MOA
- Différence MOA / MOE / entreprises
- Cycle de vie d'un projet d'infrastructure

2 / Définition et cadrage du besoin

- Analyse des besoins fonctionnels
- Expression des objectifs du projet
- Élaboration du programme

3 / Études de faisabilité et opportunité

- Analyse technique et économique
- Études d'impact
- Validation de la pertinence du projet

4 / Montage et structuration du projet

- Organisation des acteurs
- Choix du mode de réalisation
- Structuration juridique et contractuelle

5 / Pilotage des études de conception

- Suivi des études techniques
- Coordination des bureaux d'études
- Validation des livrables

6 / Gestion des marchés et des contrats

- Passation des marchés publics ou privés
- Analyse des offres
- Suivi contractuel

7 / Gestion des coûts et des financements

- Estimation budgétaire
- Plan de financement
- Suivi des dépenses

8 / Suivi des délais et des risques

- Planification globale
- Gestion des aléas
- Analyse et maîtrise des risques

9 / Suivi de l'exécution des travaux

- Contrôle de l'avancement
- Coordination MOA / MOE / entreprises
- Réception des travaux

10 / Mise en service et évaluation du projet

- Organisation de la mise en exploitation
- Réception et levée des réserves

- Retour d'expérience et capitalisation

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

 10 au 14 Août 2026

 Présentiel -

 12 au 16 Oct. 2026

 Présentiel -

 07 au 11 Déc. 2026

 Présentiel -

 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>