



Marchés publics d'infrastructures routières et de transport : montage et suivi

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/marches-publics-dinfrastructures-routieres-et-de-transport-montage-et-suivi>

 DURÉE
8 jours (56h)

 RÉFÉRENCE
MP142

 CATÉGORIE
**Les Marchés Publics
Spécifiques**

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Comprendre les spécificités des marchés publics d'infrastructures routières et de transport.
- ✓ Maîtriser les cadres juridiques, techniques et contractuels applicables.
- ✓ Planifier et structurer efficacement les projets d'infrastructure.
- ✓ Préparer des dossiers d'appel d'offres conformes aux meilleures pratiques.
- ✓ Piloter la passation, l'exécution et le suivi des marchés.
- ✓ Gérer les contrats, les coûts, les délais et les risques des projets.
- ✓ Assurer le contrôle de la qualité, de la sécurité et de la conformité des travaux.
- ✓ Intégrer les outils numériques (BIM, SIG, plateformes de gestion) dans le pilotage des projets.
- ✓ Renforcer les dispositifs d'audit, de contrôle et de gestion des litiges.
- ✓ Optimiser la performance technique, financière et opérationnelle des projets d'infrastructure.
- ✓ Répondre aux exigences des bailleurs de fonds et des standards internationaux.
- ✓ Développer une expertise complète en montage, gestion et suivi des marchés publics d'infrastructures routières et de transport.

👤 POUR QUI ?

- ✓ Responsables des marchés publics
- ✓ Acheteurs publics
- ✓ Ingénieurs en génie civil et infrastructures
- ✓ Ingénieurs routiers, ferroviaires et transport
- ✓ Chefs de projets et directeurs de projets
- ✓ Juristes spécialisés en commande publique et contrats de construction
- ✓ Maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre
- ✓ Responsables des ministères des Infrastructures, des Travaux publics et des Transports
- ✓ Bureaux d'études, cabinets d'ingénierie et entreprises de BTP
- ✓ Responsables du contrôle technique, de l'audit et de la conformité
- ✓ Institutions financières et bailleurs de fonds
- ✓ Toute personne impliquée dans le montage, la passation, l'exécution, le suivi ou le contrôle des marchés publics d'infrastructures routières et de transport.



Programme détaillé

1 / FONDAMENTAUX DES MARCHÉS PUBLICS D'INFRASTRUCTURES ROUTIÈRES ET DE TRANSPORT

- Panorama des projets routiers, autoroutiers, ferroviaires, portuaires et aéroportuaires
- Enjeux économiques, techniques et environnementaux des infrastructures de transport
- Cycle de vie d'un projet d'infrastructure publique

2 / CADRE JURIDIQUE ET RÉGLEMENTAIRE

- Réglementation des marchés publics et législation des infrastructures
- Normes techniques nationales et internationales
- Exigences des bailleurs de fonds (Banque mondiale, BAD, UE, etc.)

3 / PLANIFICATION ET MONTAGE DES PROJETS

- Identification des besoins et programmation des investissements
- Études de faisabilité techniques, économiques et financières
- Structuration des projets et choix du mode de réalisation (marché classique, PPP, EPC...)

4 / PRÉPARATION DES DOSSIERS D'APPEL D'OFFRES

- Élaboration des cahiers des charges techniques
- Définition des critères de qualification et d'évaluation
- Estimation des coûts, délais et gestion des risques

5 / PASSATION DES MARCHÉS ET ATTRIBUTION

- Choix des procédures de passation adaptées
- Analyse des offres techniques et financières
- Attribution des marchés et contractualisation

6 / GESTION CONTRACTUELLE ET ADMINISTRATIVE

- Types de contrats (FIDIC, EPC, Design-Build, PPP)
- Gestion des ordres de service, avenants et réclamations
- Obligations contractuelles des parties prenantes

7 / PILOTAGE DE L'EXÉCUTION DES TRAVAUX

- Organisation du chantier et coordination des intervenants
- Suivi des coûts, des délais et de la qualité
- Gestion des modifications et maîtrise des risques opérationnels

8 / CONTRÔLE TECHNIQUE, QUALITÉ ET SÉCURITÉ

- Contrôle de conformité des travaux et des matériaux
- Assurance qualité et réception des ouvrages
- Santé, sécurité au travail (SST) et protection de l'environnement

9 / GESTION FINANCIÈRE ET PAIEMENT DES MARCHÉS

- Décomptes, situations de travaux et paiements
- Gestion budgétaire et suivi des engagements
- Clôture financière des projets

10 / AUDIT, CONTRÔLE ET GESTION DES LITIGES

- Audit technique, financier et contractuel
- Prévention et règlement des différends

- Arbitrage, médiation et contentieux des marchés publics

11 / DIGITALISATION ET INNOVATION DANS LES PROJETS D'INFRASTRUCTURE

- BIM, SIG, drones et outils numériques de suivi
- Plateformes électroniques de gestion des marchés
- Tableaux de bord, indicateurs de performance et reporting

12 / CAS PRATIQUES ET MONTAGE D'UN PROJET D'INFRASTRUCTURE ROUTIÈRE

- Élaboration d'un dossier complet de marché public
- Simulation de passation, d'exécution et de suivi d'un projet routier
- Analyse des risques, formulation de recommandations et clôture du projet

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

 30 Nov. au 09 Déc. 2026

 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