

Maîtriser les marchés publics d'infrastructures routières et de BTP

Lien : https://afrique-formation.com/formation/maitriser-les-marches-publics-dinfrastructures-routieres-et-de-btp

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
MP81

CATÉGORIE
Les Marchés Publics Spécifiques

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le cadre juridique applicable aux marchés publics d'infrastructures routières et de BTP
- Planifier et préparer efficacement les projets de travaux publics
- Élaborer des dossiers d'appel d'offres conformes aux exigences réglementaires
- Maîtriser les procédures de passation, d'attribution et de contractualisation
- Assurer un suivi rigoureux de l'exécution technique, administrative et financière des marchés
- Contrôler la qualité, la sécurité et la conformité des ouvrages réalisés
- Gérer les délais, les coûts, les modifications contractuelles et les risques
- Intégrer les outils numériques et le BIM dans le pilotage des projets
- Renforcer la gouvernance, la transparence et la conformité des marchés de travaux
- Prévenir les litiges, les irrégularités et les dépassements budgétaires
- Développer les compétences opérationnelles nécessaires à la gestion de projets d'infrastructures
- Réaliser un projet complet de préparation, de passation, d'exécution et de clôture d'un marché public de BTP

POUR QUI ?

- Responsables des marchés publics
- Acheteurs publics
- Ingénieurs en génie civil
- Ingénieurs des travaux publics
- Conducteurs de travaux
- Maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre
- Architectes
- Économistes de la construction
- Responsables techniques des collectivités territoriales
- Contrôleurs techniques et auditeurs de projets
- Chefs de projet infrastructures et BTP
- Toute personne impliquée dans la planification, la passation, l'exécution, le contrôle ou le financement des marchés publics d'infrastructures routières et de BTP

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Cadre juridique et réglementaire des marchés publics de travaux

- Principes fondamentaux de la commande publique appliqués aux infrastructures
- Réglementation nationale et normes internationales
- Rôles et responsabilités des acteurs du projet

2 / Planification et programmation des projets d'infrastructures

- Identification des besoins et études préalables
- Études de faisabilité technique, économique et environnementale
- Programmation budgétaire et planification des investissements

3 / Élaboration des dossiers d'appel d'offres (DAO)

- Rédaction des cahiers des charges administratifs et techniques
- Définition des spécifications techniques et des critères de qualification
- Estimation des coûts et préparation du bordereau des prix

4 / Procédures de passation des marchés

- Choix des procédures de consultation adaptées
- Publication, réception et ouverture des offres
- Analyse des offres techniques et financières et attribution des marchés

Afrique Formation

5 / Gestion contractuelle et exécution des travaux

- Notification, démarrage et organisation des chantiers
- Gestion des ordres de service, avenants et modifications contractuelles
- Suivi des délais, des coûts et de la qualité des travaux

6 / Contrôle technique, qualité et sécurité des ouvrages

- Contrôle de conformité des travaux
- Assurance qualité, essais et réception technique
- Santé, sécurité au travail et gestion des risques sur chantier

7 / Gestion financière des marchés de BTP

- Suivi budgétaire et contrôle des coûts
- Décomptes, situations de travaux et paiements
- Gestion des réclamations, pénalités et révisions de prix

8 / Gouvernance, conformité et gestion des risques

- Prévention de la fraude, de la corruption et des conflits d'intérêts
- Gestion des risques juridiques, techniques et financiers
- Audit, contrôle interne et conformité réglementaire

9 / Digitalisation et innovations dans les marchés de travaux

- Dématérialisation des procédures de passation
- Utilisation du BIM (Building Information Modeling) et des outils numériques
- Tableaux de bord, suivi des performances et reporting

10 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Préparation et passation d'un marché public d'infrastructures routières
- Suivi de l'exécution d'un projet de BTP jusqu'à sa réception

Afrique Formation

- Élaboration d'un dispositif de pilotage, de contrôle et de clôture du marché

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

07 au 11 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
12 au 18 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
08 au 12 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
03 au 07 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
28 Juin au 02 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Afrique Formation — Tous droits réservés