

# Management Économique de la Construction : Maîtrise des Coûts et Performance en Infrastructures BTP

*Lien : https://afrique-formation.com/formation/management-economique-de-la-construction-maitrise-des-couts-et-performance-en-infrastructures-btp*

DURÉE
**8 jours (56h)**

RÉFÉRENCE
**INF425**

CATÉGORIE
**Management de Projets d'Infrastructures**

Afrique Formation

## 🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Maîtriser les concepts de management économique appliqués à la construction
- ✔ Lire et interpréter les plans, devis et bordereaux de prix
- ✔ Estimer et chiffrer les coûts des travaux conformément aux normes
- ✔ Élaborer et suivre les budgets de chantier
- ✔ Planifier économiquement les projets et optimiser les ressources
- ✔ Identifier, quantifier et gérer les risques financiers
- ✔ Optimiser la productivité et l’efficacité des équipes
- ✔ Gérer les approvisionnements, fournisseurs et logistique
- ✔ Suivre et communiquer les indicateurs économiques et financiers
- ✔ Réaliser des audits et contrôles internes de conformité budgétaire
- ✔ Comprendre et appliquer la gestion contractuelle et juridique
- ✔ Utiliser les outils numériques pour le management économique
- ✔ Analyser les projets en retour d’expérience et capitaliser les bonnes pratiques
- ✔ Développer la coordination, la communication et les compétences managériales

## 👥 POUR QUI ?

- ✔ Responsables et chefs de chantier en BTP
- ✔ Conducteurs de travaux et économistes de la construction
- ✔ Chargés d’affaires et managers de projets d’infrastructures
- ✔ Techniciens supérieurs spécialisés en gestion de chantier
- ✔ Professionnels en reconversion vers le management économique BTP
- ✔ Entreprises et bureaux d’études intervenant sur projets d’infrastructures

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



## Programme détaillé

### 1 / Introduction au management économique de la construction

- Présentation des concepts clés de gestion des coûts
- Compréhension des enjeux économiques des projets BTP
- Identification des indicateurs de performance financière

### 2 / Lecture et interprétation des plans et devis

- Analyse des plans architecturaux et techniques
- Lecture des devis et bordereaux de prix
- Identification des contraintes économiques et techniques

### 3 / Estimation et chiffrage des travaux

- Méthodes d’estimation des coûts unitaires
- Application des standards DTU et Eurocodes pour le chiffrage
- Préparation de devis prévisionnels détaillés

### 4 / Gestion des budgets et contrôle des coûts

- Élaboration et suivi des budgets de chantier
- Mise en place de tableaux de bord financiers
- Suivi des écarts et actions correctives

Afrique Formation

### 5 / Planification économique des projets

- Intégration des coûts dans la planification globale
- Utilisation de logiciels de planification et de coût
- Coordination entre planning et budget

### 6 / Analyse des risques financiers

- Identification des risques liés aux coûts et délais
- Méthodes de quantification et priorisation des risques
- Élaboration de plans de mitigation financière

### 7 / Optimisation des ressources et productivité

- Gestion des équipes et allocation des ressources
- Optimisation des méthodes et processus chantier
- Suivi de la productivité et des performances

### 8 / Gestion des approvisionnements et fournisseurs

- Sélection et négociation avec les fournisseurs
- Suivi des commandes et des stocks
- Analyse des coûts d’achat et logistique

### 9 / Suivi et reporting économique

- Mise en place de rapports financiers réguliers
- Analyse des écarts budgétaires
- Communication des résultats aux parties prenantes

### 10 / Audit et contrôle interne des projets

- Contrôle de la conformité aux budgets et contrats
- Vérification de la documentation et facturation

Afrique Formation

- Recommandations pour amélioration économique

### 11 / Gestion contractuelle et juridique

- Lecture et suivi des contrats BTP
- Gestion des avenants et modifications
- Compréhension des implications financières des clauses

### 12 / Utilisation des outils numériques pour le management économique

- Logiciels de devis et chiffrage (BIM, Excel, MS Project)
- Outils de suivi budgétaire et KPI
- Tableaux de bord interactifs et reporting automatisé

### 13 / Analyse post-projet et retour d’expérience

- Évaluation des coûts réels versus prévisionnels
- Identification des sources d’économies et d’optimisation
- Documentation et capitalisation des bonnes pratiques

### 14 / Intégration professionnelle et conduite du changement

- Communication et coordination avec les équipes
- Mise en œuvre des procédures et standards BTP
- Développement des compétences en management économique

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

| | |
|---|---|
| 04 au 13 Jan. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 01 au 10 Mars 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 26 Avr. au 05 Mai 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 21 au 30 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 16 au 25 Août 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