

Piloter et Assurer le Contrôle de Travaux Routiers ou de Voirie

Lien : https://afrique-formation.com/formation/piloter-et-assurer-le-controle-de-travaux-routiers-ou-de-voirie

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
INF33

CATÉGORIE
Sécurité Routière

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appliquer une procédure de pilotage d’un chantier de travaux routiers ou de voirie
- Gérer les pièces administratives d’un marché de travaux
- Piloter les actions d’organisation d’un chantier
- Assurer le suivi financier d’une opération
- Réaliser les différents contrôles techniques à l’avancement des travaux
- Chargés d’opérations
- Contrôleurs de travaux
- Chargés d’études
- Chefs de projets en infrastructure routière
- Responsables d’entreprises de BTP, conducteurs de travaux et chefs de chantier
- Cadres des bureaux d’études, laboratoires de contrôle et services techniques des collectivités territoriales
- Agents des administrations en charge du suivi et du contrôle des infrastructures routières
- Contrôleurs techniques, vérificateurs et inspecteurs d’ouvrages publics
- Toute personne souhaitant acquérir une compétence certifiante en pilotage et contrôle des travaux routiers

Afrique Formation

POUR QUI ?

- Chargés d’opérations
- Contrôleurs de travaux
- Chargés d’études
- Chefs de projets en infrastructure routière
- Responsables d’entreprises de BTP, conducteurs de travaux et chefs de chantier
- Cadres des bureaux d’études, laboratoires de contrôle et services techniques des collectivités territoriales
- Agents des administrations en charge du suivi et du contrôle des infrastructures routières
- Contrôleurs techniques, vérificateurs et inspecteurs d’ouvrages publics
- Toute personne souhaitant acquérir une compétence certifiante en pilotage et contrôle des travaux routiers

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Maîtriser les fondements du pilotage de chantier routier

- Comprendre les étapes de préparation, planification et exécution d'un chantier routier
- Identifier les rôles et responsabilités des différents intervenants (maître d'ouvrage, maîtrise d'œuvre, entreprise)
- Élaborer un plan de pilotage conforme aux procédures techniques et administratives

2 / Gérer les pièces administratives d'un marché de travaux

- Analyser le dossier de consultation des entreprises et les pièces contractuelles
- Assurer la conformité des documents administratifs et financiers du marché
- Mettre en place un suivi rigoureux des ordres de service, avenants et situations mensuelles

3 / Piloter l'organisation et la coordination du chantier

- Planifier les tâches, définir le phasage et les ressources nécessaires
- Coordonner les sous-traitants et les fournisseurs sur le terrain
- Mettre en œuvre des outils de reporting et de suivi de l'avancement

4 / Préparation d'un chantier

- Rôle des différents acteurs
- Chronologie des différentes étapes d'un projet en conception puis sur sa réalisation
- Actions essentielles en phase de préparation d'un chantier
- Méthodologie et chronologie optimisées sur le contrôle des travaux

Afrique Formation

5 / Contrôle des travaux

- Plans de contrôle principaux à exécuter sur un chantier de voirie sur :

6 / Vie du marché et du chantier

- Enjeux sur le suivi financier des marchés
- Réunion de chantier
- Procédures de réception d’un chantier

7 / Assurer le contrôle technique à l’avancement des travaux

- Réaliser les contrôles de conformité des matériaux et des mises en œuvre
- Effectuer les essais de compactage, granulométrie, portance et adhérence
- Dresser les procès-verbaux de contrôle et gérer les non-conformités

8 / Suivre le déroulement financier et administratif du chantier

- Suivre les coûts engagés et comparer aux prévisions budgétaires
- Analyser les écarts financiers et proposer des actions correctives
- Préparer les décomptes et le dossier de réception des travaux

9 / Clôturer le chantier et assurer la réception des travaux

- Organiser les opérations préalables à la réception (OPR)
- Établir le dossier des ouvrages exécutés (DOE)
- Mettre en place les actions de levée de réserves et d’évaluation post-chantier

10 / 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

25 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
17 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
06 au 10 Sep. 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