



MAÎTRISE D'OUVRAGE DES PROJETS D'INFRASTRUCTURE : ORGANISATION ET MÉTHODOLOGIE

6 jours
 A DISTANCE
France

 du 16 novembre au 4 décembre 2026

4 800,00 €

prix par personne, hors transport et hébergement



OBJECTIFS

- Comprendre et structurer un projet de maîtrise d'ouvrage, de la définition du besoin à la réception des ouvrages
- Piloter les délais, les coûts et les risques d'un projet d'infrastructure
- Organiser la gestion documentaire, la communication et la coordination entre acteurs
- Mettre en place un reporting et un pilotage efficaces, gérer les interfaces et les situations complexes
- Appliquer ces compétences à un cas concret de phase de réalisation et de contractualisation



LES + DE VOTRE FORMATION

Formation hybride combinant e-learning et 3 jours de mise en situation présentielle en équipe sur un cas réel de montage juridique et financier.



PUBLIC CONCERNÉ

Chefs de projet MOA, chargés d'opérations, responsables infrastructure, assistants à maîtrise d'ouvrage, cadres techniques impliqués dans le pilotage de projets d'infrastructure.



BON À SAVOIR

Formation hybride : 6 jours au total : (3 jours en distanciel asynchrones et visioconférences + 3 jours en présentiel consacrés à une étude de cas



PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Module 1

Comprendre et structurer un projet MOA

- Définition du projet, cadre normatif et rôles des acteurs (MOA, MOE, AMO)
- Structuration du projet (WBS), équipe projet et cycle de vie
- Études amont, avant-projet (APS/APD) et phase PRO (CCTP, DCE)
- Phase travaux, acteurs de contrôle et gouvernance du pilotage (COTECH, COPIL, RACI)



@learning

Module 2

Piloter un projet MOA

- Planification et suivi du projet (Gantt, chemin critique, arbitrages)
- Pilotage des coûts : budget, indicateurs (valeur planifiée/acquise, coût réel)
- Management des risques : identification, criticité, traitement
- Cadre contractuel (montages, CREM) et démarche QHSE



@learning

Module 3

Piloter au quotidien et gérer la complexité

- Gestion documentaire : plan de classement, GED, traçabilité
- Communication et coordination : parties prenantes, stratégie, canaux
- Reporting et pilotage : KPI, tableaux de bord, structure du reporting
- Interfaces, conflits, négociation et capitalisation (REX)



@learning

Module 4

Étude de cas : la phase de réalisation, contractualisation et mise en œuvre

- Approche EPC et organisation de la MOA
- Stratégie contractuelle et procédures de passation
- Pilotage du MOE et des prestataires
- Montage juridique/financier, mise en situation en équipe


Pré-requis : Avoir occupé ou occuper un poste en lien avec le thème de la formation