

Excellence opérationnelle en contrôle de travaux et mise en service des ouvrages de liaisons

Lien : https://innov-maroc.com/formation/excellence-operationnelle-en-controle-de-travaux-et-mise-en-service-des-ouvrages-de-liaisons

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
PRS79

CATÉGORIE
Pilotage de la Production

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Maîtriser les principes et responsabilités du contrôle de travaux et mise en conduite
- ✔ Savoir planifier et organiser efficacement les interventions sur les ouvrages de liaisons
- ✔ Appliquer les méthodes de contrôle qualité et tests techniques
- ✔ Être capable de réceptionner un ouvrage conformément aux normes et procédures
- ✔ Superviser la mise en conduite et la mise en service des installations
- ✔ Identifier et gérer les risques liés aux travaux et à la sécurité
- ✔ Rédiger et maintenir la documentation et les rapports techniques
- ✔ Communiquer et coordonner efficacement avec les différentes parties prenantes
- ✔ Utiliser les outils et technologies de contrôle et suivi de chantier
- ✔ Développer des compétences pratiques à travers exercices et études de cas réels

👥 POUR QUI ?

- ✔ Chargés de contrôle de travaux et ingénieurs de chantier
- ✔ Techniciens et superviseurs d’exécution des ouvrages de liaisons
- ✔ Responsables de la mise en conduite et mise en service
- ✔ Ingénieurs et techniciens de bureaux d’études
- ✔ Chefs de projet en développement et ingénierie
- ✔ Opérateurs et coordinateurs de chantier

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction au contrôle de travaux et à la mise en conduite des ouvrages de liaisons

- Présentation des missions et responsabilités du contrôle de travaux
- Notions de sécurité et réglementation applicable aux chantiers de liaisons
- Importance de la coordination avec les équipes d'ingénierie et d'exploitation

2 / Planification et organisation des travaux

- Élaboration des plannings et séquences d'intervention
- Coordination avec les différents corps de métier et prestataires
- Gestion des ressources matérielles et humaines sur site

3 / Méthodes de contrôle qualité des ouvrages

- Inspection des matériaux et vérification de la conformité aux normes
- Suivi des procédures de contrôle et documentation technique
- Techniques de tests non destructifs et relevés sur site

4 / Réception des travaux

- Procédures de vérification finale avant mise en service
- Identification et traitement des non-conformités
- Validation de la conformité technique et administrative des ouvrages

INNOV MAROC

5 / Mise en conduite des ouvrages

- Vérification des interfaces avec le réseau existant
- Paramétrage et tests fonctionnels des installations
- Supervision initiale de la mise en service

6 / Analyse des risques et sécurité

- Identification des risques liés à la mise en conduite
- Mesures de prévention et plan de sécurité chantier
- Gestion des incidents et reporting

7 / Documentation et rapports techniques

- Rédaction des rapports de contrôle et réception
- Mise à jour des plans et dossiers techniques
- Archivage et traçabilité des interventions

8 / Communication et coordination

- Interaction avec le client, bureau d’études et équipes terrain
- Gestion des réunions de chantier et comptes rendus
- Suivi des actions correctives et décisions techniques

9 / Outils et technologies pour le contrôle et la mise en conduite

- Utilisation de logiciels de suivi de chantier et GMAO
- Application de technologies de mesure et capteurs pour vérifications
- Exploitation des données pour optimisation des interventions

10 / Exercices pratiques et études de cas

- Analyse de projets réels de liaisons et retours d’expérience
- Simulation de réception et mise en conduite d’ouvrages

INNOV MAROC

- Résolution de problèmes techniques et décision sur site

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

08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 24 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@innov-maroc.com
Web : https//www.innov-maroc.com

INNOV MAROC

INNOV MAROC — Tous droits réservés