



Les Etudes de Stabilité des Ponts

Lien : <https://afrique-formation.com/formation/les-etudes-de-stabilite-des-ponts>

 DURÉE
10 jours (70h)

 RÉFÉRENCE
INF92

 CATÉGORIE
Ponts

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Maitriser les outils méthodologiques pour la conception des ponts
- ✓ Maitriser les méthodes de calcul de la stabilité des ponts

POUR QUI ?

- ✓ Ingénieurs
- ✓ Maître d'ouvrage
- ✓ Maître d'œuvre



Programme détaillé

1 / Introduction : Généralités sur les ponts

- Typologie des ponts
- Natures de ponts
- Constituant d'un pont

2 / Etude de stabilité des ponts

- Paramètres à prendre en compte
- Transmission des efforts verticaux
- Transmission des efforts horizontaux
- Continuité du franchissement
- Etanchéité des Ponts
- Drainage des culées
- Stabilité d'un pont : rôle des matériaux
- Calcul de stabilité : méthodes
- Calcul à la rupture : application pratique

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

 03 au 14 Août 2026

 Présentiel - Casablanca

 28 Sep. au 09 Oct. 2026

 Distanciel

 23 Nov. au 04 Déc. 2026

 Distanciel

 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>

Document généré le 24/07/2026 — Réf : INF92

Afrique Formation — Tous droits réservés