



Ingénieur Géotechnique et Ouvrages Souterrains



FORMATIONS & DIPLÔMES

- ▶ **Ingénieur Centralien – Ecole Centrale Paris - Option Génie Civil**
- ▶ **DEA MSOE Mécanique des Sols et des Ouvrages dans leur Environnement (ECP, X, ENPC)**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- ▶ **CPA EXPERTS** - Expert depuis 2020 - Bâtiment et Génie Civil

- ▶ **SYSTRA**

Département Infrastructures Ferroviaires
Responsable de Pôle Génie Civil
Département Infrastructures Linéaires
Responsable du Pôle Géotechnique & Terrassement

- ▶ **SOLETANCHE BACHY**

Directeur de l'ingénierie – Bureau d'études Groupe
Chef de Projet Etudes

- ▶ **TERRASOL**

Bureau d'Ingénieurs-Conseil en Géotechnique
Chef de Projet Etudes

EXPERTISES DE RÉFÉRENCES

- Ouvrages en terre et amélioration de sols
- Stabilité des pentes (sols, roches) et renforcements (parois clouées, gabions, murs en sol renforcé)
- Soutènements (parois moulées, palplanches, berlinoises, murs gravitaires)
- Travaux souterrains (tunnels, puits, excavations profondes)
- Fondations profondes et superficielles
- Définition, suivi et interprétation de campagnes de reconnaissances
- Géologie de l'Ingénieur et Risques
- Hydrogéologie / Rabattement
- Dynamique des sols et parasismique
- Modélisation et Lois de comportement avancées
- Travaux maritimes (murs de quai, quai sur pieux, caissons)