

**Philippe BOUSQUET-JACQ**

112 bis Rue Cardinet

75017 PARIS

01 53 70 14 60

p.bousquet-jacq@cpa-experts.com



**Ingénieur Géologue**



### **FORMATIONS & DIPLÔMES**

- ▶ **Ingénieur - Ecole Nationale Supérieure de Géologie et de Prospection Minière - Nancy**
- ▶ **DEA Géologie de l'Ingénieur**
- ▶ **MBA, Institut d'Administration des Entreprises (IAE) - Paris**

### **EXPERIENCE PROFESSIONNELLE**

- ▶ **CPA EXPERTS** - Expert depuis 2004 - Bâtiment et Génie Civil
- ▶ **EURISK** - Expert spécialité géotechnique
- ▶ **TERRASOL** - Ingénieur en chef - bureau d'études géotechnique
- ▶ **TECHNOSOL-FORAX** - Ingénieur d'études - bureau d'études reconnaissance des sols
- ▶ **BRGM** - Ingénieur d'études - Service Géologique Régional de la Caraïbe

## EXPERTISES DE RÉFÉRENCES

### ► Géotechnique - Fondations - Génie Civil

- Difficultés d'excavation en tunnel (stabilité du front, marinage, géologie)
- Pathologies et réparations des dallages (soulèvements, tassements, tuilages)
- Instabilité et consolidations des carrières souterraines
- Instabilité des pentes
- Ouvrages en sol renforcé
- Défauts de traitements des sols par injection
- Impacts des ouvrages sur l'environnement (tassements, soulèvements, vibrations)
- Infiltrations d'eau dans les sous-sols
- Forages d'eau
- Instabilité et difficultés de réalisation des ouvrages de soutènement
- Reprises en sous-œuvre des fondations
- Pathologies et réparations des fondations
- Dignes et ouvrages en terre
- Pathologies des chaussées

### ► Environnement - Pollution

- Pollutions des sols et nappes par hydrocarbures