



Ingénieur Civil des Constructions



FORMATIONS & DIPLÔMES

- ▶ **Ingénieur Civil des Constructions** - U.C.L. – Louvain, Belgique

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- ▶ **CPA EXPERTS** - Expert depuis 2001 - Bâtiment et Génie Civil
- ▶ **Intrafor – Groupe Bouygues**
Division fondations spéciales - Ingénieur travaux
- ▶ **Géoexperts** - Bureau d'études de sol et fondation
Ingénieur d'études puis responsable maîtrise d'œuvre

EXPERTISES DE RÉFÉRENCES

► Géotechnique – Fondations Génie Civil

- Instabilités d'ouvrages de soutènement
- Instabilités des pentes naturelles et des talus
- Pathologies des dallages et chaussées
- Défauts de traitements de consolidation des sols par injection
- Désordres par tassements dans l'environnement d'ouvrages de génie civil
- Insuffisances de fondations (semelles, puits, pieux)
- Reprises en sous-œuvre par puits ou micropieux
- TRC de chantiers de génie civil et bâtiment
- Causes et conséquences de ruptures de réseaux enterrés
- Phénomènes de fontis sur anciennes carrières ou zones de dissolution de gypse
- Infiltrations dans ouvrages enterrés
- Dommages survenus dans le cadre de travaux de forages dirigés, tunneliers, microtunneliers
- Forages d'eau, forage géothermique
- Phénomènes de gonflement ou de dissolution de sols naturels (argile, gypse, anhydrite,...) et industriels (scories, mâchefers d'incinération,...)

► Environnement – Pollution

- Pollutions de sols par hydrocarbures ou autres contaminants chimiques
- Atteintes aux captages d'alimentation en eau potable