

# **Cours de routes – Tome 1**

**Michel Costilles – Louis Dupont – Michel Faure**

***Sous la direction de Dominique Chatard***

- 1 Préface
- 2 Introduction générale aux routes
- 3 Chapitre I – Rôle économique et classification des routes
- 4 Chapitre II – Études de trafic et notions d'exploitation
- 5 Chapitre III – Études préliminaires et reconnaissance du terrain
- 6 Chapitre IV – Topographie et levés nécessaires au projet routier
- 7 Chapitre V – Tracé en plan : alignements droits et courbes circulaires
- 8 Chapitre VI – Profil en long et raccordements verticaux
- 9 Chapitre VII – Profils en travers et sections types
- 10 Chapitre VIII – Conditions de visibilité et sécurité routière
- 11 Chapitre IX – Terrassements : déblais, remblais et équilibre des terres
- 12 Chapitre X – Notions générales de drainage et assainissement routier
- 13 Annexes – Exemples numériques et applications pratiques
- 14 Bibliographie
- 15 Index alphabétique