

- **Sommaire** (structure générale de l' ouvrage)
 1. Introduction à la construction métallique
 2. Propriétés mécaniques de l'acier
 3. Produits et éléments de construction en acier
 4. Bases du calcul des structures métalliques
 5. Éléments structuraux : poutres et poteaux
 6. Stabilité et flambement des éléments
 7. Assemblages en construction métallique
 8. Planchers et dalles mixtes acier-béton
 9. Poutres mixtes acier-béton
 10. Poteaux mixtes
 11. Comportement global des structures mixtes
 12. Méthodes de calcul et vérifications
 13. Exemples d'applications dans les bâtiments
 14. Recommandations de conception et de mise en œuvre