

# Sommaire

- Outils mathématiques
  - Vecteurs
  - Vecteurs glissants - Torseurs
- Actions mécaniques
  - Forces et actions mécaniques
  - Actions de contact - Liaisons
- Statique
  - Equilibre des systèmes matériels
  - Problèmes de statique
- Compléments
  - Statique graphique
  - Poutres droites - Diagrammes
  - Notions sur les systèmes hyperstatiques
  - Travaux virtuels
  - Statique des fluides
- Inertie
  - Masse et centre d'inertie
  - Éléments d'inertie