

TABLE DE MATIERE

- *Préambule*
 - *Notations et unités*
 - *Objets des règles*
 - *Domaines de validité*
 - *Références à des normes ou à d'autres règles*
 - *Difficultés d'interprétation*
- *Justification de la sécurité dans les constructions*
 - *Principe des justifications*
 - *Effets pris en compte dans les calculs*
 - *Méthode de justification*
 - *Valeurs des contraintes caractéristiques*
- *Nuances d'acier*
 - *Aciers laminés*
- *Règles générales concernant les calculs de résistance et de déformation*
 - *Données numériques*
 - *Pièces soumises à traction simple*
 - *Pièces soumises à flexion simple ou déviée*
 - *Effet de l'effort tranchant dans les pièces fléchies*
 - *Pièces soumises à la compression - Flambement simple*

- Pices soumises à la compression avec flexion dans le plan de flambement
- Déversement en flexion simple
- Flexion composée
- Flambement dans les systèmes hyperstatiques
- Déformations
- Assemblages
 - Principes généraux
 - Assemblages rivés et boulonnés
 - Soudure par résistance électrique
 - Soudure électrique à l'arc
 - Cas particuliers d'assemblages
- Règles spéciales à certains éléments
 - Poteaux
 - Éléments fléchis des planchers ou des couvertures
- Epreuves des ouvrages
 - Conditions générales
 - Conditions d'exécution
 - Interprétation des résultats
- Annexes