

SOMMAIRE

Exercices corrigés de béton armé aux états limites

Selon les règles B.A.E.L. 83 — M. Zerari

Chapitre 0 — Introduction

Chapitre 1 — Compression simple

- Exercices sur la compression simple

Chapitre 2 — Traction simple

- Exercices sur la traction simple

Chapitre 3 — Flexion simple et composée

- Exercices sur la flexion simple
- Exercices sur la flexion composée avec compression
- Exercices sur la flexion composée avec traction

Chapitre 4 — Cisaillement

- Exercices de calcul et de vérification au cisaillement

Chapitre 5 — Éléments en béton armé

- Poutres et éléments fléchis
- Poteaux et éléments comprimés
- Dispositions et calcul des armatures

Chapitre 6 — Applications aux états limites

- Vérifications à l'état limite ultime (ELU)
- Vérifications à l'état limite de service (ELS)

Annexes / rappels de calcul

- Données et formules utiles au calcul selon le BAEL 83

Note bibliographique : Les catalogues de l'École Nationale Polytechnique et de bibliothèques universitaires algériennes identifient cet ouvrage comme « Exercices corrigés de béton armé aux états limites : (selon les règles B.A.E.L.83) », de M. Zerari, publié chez Talantikit. Une notice ENP indique une édition de 1994 et 146 pages. Le détail disponible du sommaire confirme notamment les chapitres Introduction, Compression simple, Traction simple et Flexion simple et composée.

Ce PDF présente un sommaire de travail reconstitué à partir des notices bibliographiques disponibles ; il ne prétend pas reproduire les numéros de pages exacts de l'édition imprimée.