

100%
CONCOURS PCEM 1

SALAH BELAZREG

**EXERCICES ET QCM
DE PHYSIQUE
ET BIOPHYSIQUE**

**CORRIGÉS
DÉTAILLÉS**

EdiScience

Table des matières

Énoncés

Chapitre 1. Biophysique des solutions	3
Chapitre 2. Mécanique	15
Chapitre 3. Mécanique des fluides	29
Chapitre 4. Thermodynamique	41
Chapitre 5. Électricité	47
Chapitre 6. Ondes	53
Chapitre 7. Physique atomique	61
Chapitre 8. Optique géométrique	69
Chapitre 9. Physique nucléaire	73

Corrigés

Chapitre 1. Biophysique des solutions	87
Chapitre 2. Mécanique	121
Chapitre 3. Mécanique des fluides	147
Chapitre 4. Thermodynamique	169
Chapitre 5. Électricité	185
Chapitre 6. Ondes	199
Chapitre 7. Physique atomique	213
Chapitre 8. Optique géométrique	229
Chapitre 9. Physique nucléaire	237
Index	263