

Table des matières

Avant-propos	iii
<i>Michèle Leduc et Michel Le Bellac</i>	
1 1905 : un nouvel élan	1
<i>Olivier Darrigol</i>	
2 De l'article d'Einstein Podolsky et Rosen à l'information quantique : les stupéfiantes propriétés de l'intrication . . .	39
<i>Alain Aspect et Philippe Grangier</i>	
3 La condensation de Bose-Einstein dans les gaz	87
<i>Claude Cohen-Tannoudji, Jean Dalibard et Franck Laloë</i>	
4 De l'émission stimulée d'Einstein aux lasers aujourd'hui	129
<i>Jean-Paul Pocholle</i>	
5 Le mouvement brownien et le théorème de fluctuation-dissipation	203
<i>Bernard Derrida et Éric Brunet</i>	
6 Relativité générale	267
<i>Thibault Damour</i>	
7 Cosmologie	321
<i>François R. Bouchet</i>	