

Table des matières

Avant-propos	iii
1 Quelle signification ?	1
2 Quanta	15
3 Ondes et particules	25
4 Dans deux états à la fois	45
5 La mesure quantique	61
6 Interprétations	81
7 La logique quantique	99
8 Incertitudes quantiques	111
9 Intrication	121
10 Une action à distance ?	137
11 Physique quantique à taille humaine	151
12 Darwinisme quantique	167
13 Chatons de Schrödinger	181
14 L'ordinateur quantique	191
15 Le parallélisme quantique	209
16 Interprétation multimonde	215
17 Au-delà du quantique ?	229
18 De nouveaux axiomes ?	239
19 Conclusion	253
Remerciements	265
Bibliographie	267
Index	277