

1. I primi anni 7  
 Un bambino prodigio, p. 8 - Cambridge. Prime esplorazioni dell'atomo, p. 10 - L'università di Gottinga e la teoria dei quanti, p. 14.
2. La rivoluzione quantistica 19  
 Difficoltà di formare concetti nuovi, p. 21 - La natura è discontinua, p. 23 - Niels Bohr riesamina il modello dell'atomo, p. 26 - Louis de Broglie e la meccanica ondulatoria, p. 28 - Bisogna abbandonare il determinismo?, p. 30 - Ritorno in America, p. 33 - Contatti con la politica, p. 38.
3. La fissione dell'uranio 41  
 I fisici atomici spaventati dalla loro scoperta, p. 44 - L'isotopo 235 e le condizioni della reazione a catena, p. 47 - Entra in scena Oppenheimer, p. 52.
4. La città della bomba 57  
 I fisici atomici e il segreto militare, p. 60 - Oppenheimer commette un errore, p. 65 - I fisici atomici contro la bomba, p. 69 - La prima esplosione nucleare, p. 76.
5. La caccia alle streghe 80  
 Verso la bomba a idrogeno, p. 83 - Oppenheimer davanti ai suoi « giudici », p. 88 - Gli anni recenti, p. 93.

6. Lo scienziato e la società	97
È possibile volgarizzare le conoscenze scientifiche?, p. 98 - I principi di corrispondenza e di complementarietà, p. 106.	

7. Lo scienziato e il potere	113
La scienza e lo spirito di libertà, p. 118 - Oppenheimer e la scienza sovietica, p. 122 - Lo scienziato è responsabile?, p. 126.	

### *Appendice*

L'albero della conoscenza	133
L'inquietudine spirituale	144
La scienza e il linguaggio comune	147
Rileggendo Oppenheimer	153
Princeton	170
<i>Glossario dei termini tecnici</i>	177
<i>Opere di J. Robert Oppenheimer</i>	181