Indice

1. L'aratro 11

Introduzione 17

I. VINCITORI E VINTI 23

2. Il grammofono 25
3. Il filo spinato 30
4. Il feedback del venditore 36
5. La ricerca con Google 41
6. Il passaporto 46
7. I robot 51
8. Lo stato sociale 56

II. REINVENTARE IL MODO IN CUI VIVIAMO 63

9. Il latte artificiale 65
10. Tv dinner e pasti pronti 70
11. La pillola 75
12. I videogiochi 80
13. Le ricerche di mercato 85
14. L'aria condizionata 89
15. I grandi magazzini 95

III. NUOVI SISTEMI 101

16. La dinamo 103
17. Il container 108

18. Il codice a barre 114
19. La catena del freddo 119
20. Debito convertibile e tally stick 124
21. La libreria Billy 128
22. L'ascensore 133

IV. IDEE SULLE IDEE 139

23. La scrittura cuneiforme 141
24. La crittografia a chiave pubblica 145
25. La partita doppia 150
26. Le società a responsabilità limitata 156
27. Il management consulting 161
28. La proprietà intellettuale 166
29. Il compilatore 171

V. L'ORIGINE DELLE INVENZIONI 177

30. L'iPhone 179
31. I motori diesel 183
32. L'orologio 188
33. Il processo Haber-Bosch 193
34. Il radar 198
35. Pile e batterie 203
36. La plastica 208

VI. LA MANO VISIBILE 213

37. La banca 215
38. Rasoi e lamette 219
39. I paradisi fiscali 224
40. La benzina rossa 229
41. Antibiotici e allevamenti 234
42. L'M-Pesa 239
43. I registri catastali 244

VII. LE RUOTE 249

44. La carta 251
45. I fondi indicizzati 257
46. La curva a esse 262
47. Cemento e calcestruzzo 268
48. La banconota 274
49. Le assicurazioni 278

Conclusioni – Guardare avanti 283

50. La lampadina – Epilogo 291

Ringraziamenti 297