

Franco Palumberi

La Bomba
Industrializzazione della scienza
e sterminio atomico

Edizioni LOTTA COMUNISTA

Indice

p. 9 **Prefazione**

Parte prima – Deterrenza e riarmo europeo

- 23 Scettro nucleare e corsa al riarmo
- 25 La crisi dell'ordine riapre la corsa alla deterrenza
- 32 I fili della politica nella deterrenza
- 34 Berlino e Parigi trattano sulla dissuasione europea
- 40 Inedito strategico e deterrenza nucleare
- 42 Riarmo e soglia nucleare
- 48 Inedito strategico e riarmo europeo
- 50 Riarmo tedesco e riarmo europeo
- 56 Dodici giorni per i miti del TNP
- 62 Mari, cieli e spazio nella deterrenza europea

Parte seconda – Deterrenza e riarmo asiatico

- 69 Dottrine della deterrenza nel confronto multipolare
- 75 Il riarmo europeo spinge Tokyo a dibattere il deterrente nucleare
- 80 Giappone e Sud Corea dibattono la deterrenza
- 85 Deterrenti asiatici e specchio UE
- 91 Sommergibili e deterrenza tra Seul e Tokyo

p. 97 **Capitolo primo**

LA RICERCA DEL MASSACRO

- 99 Scienza e guerra
- 105 La “guerra dei fisici” per le prime bombe atomiche
- 111 La rete di scienziati all’origine dell’atomica
- 117 Due vie per la bomba
- 123 Bomba A e bomba H
- 129 Intreccio del nucleare militare e civile
- 134 La spartizione del mondo all’ombra dell’atomica

141 **Capitolo secondo**

LA BOMBA FRANCESE E LA RINUNCIA TEDESCA

- 143 L’anticipazione francese di armi e centrali nucleari
- 149 Scienziati e spie nella caccia all’acqua pesante
- 154 L’acqua pesante di Joliot-Curie
- 160 L’uranio del Congo belga per le prime bombe atomiche
- 165 Energia e bomba atomica nei progetti tedeschi

171 **Capitolo terzo**

LA BOMBA INGLESE

- 173 I primi passi dell’atomica inglese
- 179 Ricerca britannica e capitali americani
- 184 Rivalità atomiche tra alleati
- 190 L’uranio canadese
- 196 Il deterrente britannico
- 203 La Bomba inglese

209 **Capitolo quarto**

LA BOMBA AMERICANA

- 211 Il Progetto Manhattan
- 217 DuPont dalle calze alla bomba
- 223 Socializzazione del lavoro per la distruzione di massa
- 228 Scienziati e capitale
- 234 Scienziati militarizzati
- 240 Scienziati e potere politico

p. 247	Capitolo quinto
	LA BOMBA RUSSA
249	Origini del nucleare russo
255	L'elettrificazione e i fisici nucleari russi
261	Fisici e ingegneri nella Russia di Stalin
267	Fisici nucleari e spie per la Bomba russa
273	Uranio per la Bomba russa
279	L'URSS insegue l'atomica americana
285	La prima Bomba russa
291	<i>Repertorio fotografico</i>
331	<i>Cronologia 1896-1965</i>
351	<i>Bibliografia</i>
359	<i>Sigle e abbreviazioni</i>
365	<i>Indice dei nomi</i>