

Le indecisioni che hanno caratterizzato lo sviluppo dell'energia nucleare in Italia hanno finito col penalizzare gravemente l'evoluzione del sistema energetico del Paese fino a portarlo all'attuale situazione di dissesto economico: 60 miliardi di euro è la somma complessiva che nel 2008 l'Italia ha pagato all'estero per l'importazione di fonti energetiche, mentre le famiglie e le imprese italiane pagano il chilowattora più caro del mondo.

I ripensamenti che hanno finito con l'azzerare il sistema nucleare italiano, vanificando ingenti investimenti in tecnologia, know-how e capitale umano, sono ripercorsi attraverso la cronistoria degli avvenimenti che si sono succeduti dall'immediato dopoguerra ad oggi: l'avvio e lo sviluppo delle iniziative industriali, con la nascita del CISE e la realizzazione delle prime tre centrali nucleari; la creazione del CNRN e la progressiva dispersione degli obiettivi della ricerca; la nazionalizzazione dell'industria elettrica e il "caso Ippolito"; le corrottele legate al business del petrolio e i fallimenti della pianificazione energetica; la nascita del movimento antinucleare, la demagogia e l'abdicazione della politica; la cancellazione dei programmi nucleari, il disinteresse e l'abbandono di ogni forma di governo del settore energetico.

Un insieme impressionante di errori dai quali oggi è indispensabile ripartire con consapevolezza per ricostruire su nuove basi l'equilibrio energetico del Paese.

*Ugo Spezia, ingegnere nucleare, giornalista e saggista scientifico, è autore di numerose pubblicazioni di carattere scientifico e divulgativo. È membro dell'associazione scientifica "Galileo 2001 per la libertà e la dignità della scienza", il cui manifesto ha ricevuto l'alto patronato della Presidenza della Repubblica. È stato Segretario generale del Forum Italiano dell'Energia Nucleare (FIEN) e dell'Associazione Nazionale di Ingegneria Nucleare. È attualmente Segretario generale dell'Associazione Italiana Nucleare (AIN).*

€25,00 i.i.

ISBN 978-88-87731-43-9



9 788887 731439

UGO SPEZIA

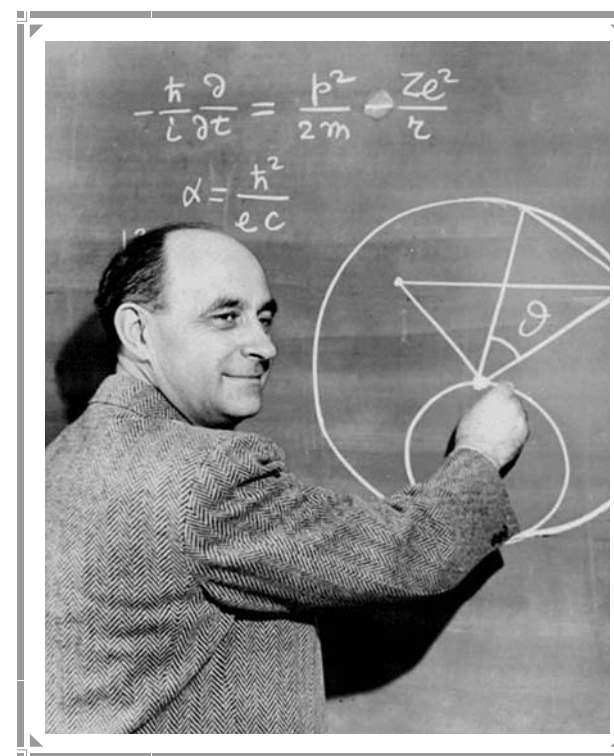
DALLA PILA DI FERMI AL DISSESTO ENERGETICO

ITALIA NUCLEARE

UGO SPEZIA

# ITALIA NUCLEARE

## DALLA PILA DI FERMI AL DISSESTO ENERGETICO



COLLANA STORIA DELLA SCIENZA

21<sup>mo</sup> SECOLO