

1. Record Nr.	UNISALENTO991002642549707536
Autore	Das, Ashok
Titolo	Introduction to nuclear and particle physics [e-book] / Ashok Das and Thomas Ferbel
Pubbl/distr/stampa	River Edge, N.J. : World Scientific, c2003
ISBN	9789812564351
Edizione	[2nd ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (xv, 399 p.) : ill.
Classificazione	LC QC776 53.3.1 53.4
Altri autori (Persone)	Ferbel, Thomasauthor
Altri autori (Enti)	EBSCOhost (Online service)
Disciplina	539.7
Soggetti	Nuclear physics Particles (Nuclear physics)
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index
Nota di contenuto	Rutherford scattering -- Nuclear phenomenology -- Nuclear models -- Nuclear radiation -- Applications of nuclear physics -- Energy deposition in media -- Particle detection -- Accelerators -- Properties and interactions of elementary particles -- Symmetries -- Discrete transformations -- Neutral kaons, oscillations, and CP violation -- Formulation of the standard model -- Standard model and confrontation with data -- Beyond the standard model