

1. Record Nr.	UNISALENTO991002762499707536
Autore	Bettini, Alessandro
Titolo	Introduction to elementary particle physics / Alessandro Bettini
Pubbl/distr/stampa	New York : Cambridge University Press, [2014]
ISBN	9781107050402 (hardback)
Edizione	[2nd ed.]
Descrizione fisica	xvii, 474 pages : ill. ; 26 cm
Classificazione	LC QC794.6.S75 53.4.1
Disciplina	539.7/2
Soggetti	Standard model (Nuclear physics) Standard model (Nuclear physics) - Problems, exercises, etc
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (pages 458-465) and index.
Nota di contenuto	Preliminary notions -- Nucleons, leptons and mesons -- Symmetries -- Hadrons -- Quantum electrodynamics -- Chromodynamics -- Weak interactions -- The neutral mesons oscillations and CP violation -- The standard model -- Neutrinos -- Epilogue.