

1. Record Nr.	UNISA996466715203316
Autore	Eschrig Helmut
Titolo	Topology and Geometry for Physics [[electronic resource] /] / by Helmut Eschrig
Pubbl/distr/stampa	Berlin, Heidelberg : , : Springer Berlin Heidelberg : , : Imprint : Springer, , 2011
ISBN	3-642-14700-3
Edizione	[1st ed. 2011.]
Descrizione fisica	1 online resource (XII, 390 p. 60 illus.)
Collana	Lecture Notes in Physics, , 0075-8450 ; ; 822
Disciplina	530.15/4
Soggetti	Physics Mathematical Methods in Physics
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Introduction -- Topology -- Manifolds -- Tensor Fields -- Integration, Homology and Cohomology -- Lie Groups -- Bundles and Connections -- Parallelism, Holonomy, Homotopy and (Co)homology -- Riemannian Geometry -- Compendium.
Sommario/riassunto	A concise but self-contained introduction of the central concepts of modern topology and differential geometry on a mathematical level is given specifically with applications in physics in mind. All basic concepts are systematically provided including sketches of the proofs of most statements. Smooth finite-dimensional manifolds, tensor and exterior calculus operating on them, homotopy, (co)homology theory including Morse theory of critical points, as well as the theory of fiber bundles and Riemannian geometry, are treated. Examples from physics comprise topological charges, the topology of periodic boundary conditions for solids, gauge fields, geometric phases in quantum physics and gravitation.

2. Record Nr.	UNISANNIOBVE0112340	
Autore	Bulgarelli Lukacs, Alessandra	
Titolo	Mercanti bergamaschi nel regno di Napoli : l'area dell'Adriatico centro-meridionale / Alessandra Bulgarelli Lukacs	
Pubbl/distr/stampa	[S. l., : s. n.l., 1996 ((Napoli) : Pesole	
Descrizione fisica	108 p. ; 24 cm.	
Collana	Quaderni del Dipartimento di teoria e storia dell'economia pubblica / Università degli studi di Napoli Federico 2 ; 18	
Disciplina	380.109457	
Collocazione	POZZO LIB.DONI DEMM	627
Lingua di pubblicazione	Italiano	
Formato	Materiale a stampa	
Livello bibliografico	Monografia	