

1. Record Nr.	UNINA9910811140703321
Autore	Jones Ann
Titolo	The enigmatic electron // Ann Jones
Pubbl/distr/stampa	London, England : , : Austin Macauley Publishers, , [2021] ©2021
ISBN	1-5289-9627-5
Descrizione fisica	1 online resource (69 pages)
Disciplina	539.72112
Soggetti	Electrons Electronics
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Intro -- Title Page -- About the Author -- Copyright Information © -- Acknowledgement -- Introduction -- Chapter 1 -- Discovery -- Chapter 2 -- Structure Of The Atom -- Bohr's Model of the Atom -- Further Development of the Bohr Model -- Chapter 3 -- The Periodic Table of the Elements -- The Transition Metals -- The Role of Neutrons -- Reactivity of the Elements -- Chapter 4 -- Wave-Particle Duality -- The Nature of Light -- The Nature of Electrons -- Electrons Behaving as Waves -- Chapter 5 -- Electrons as Particles -- Storing Charge -- Chapter 6 -- Elements and Compounds -- Metallic Structures -- The Ionic Bond -- The Covalent Bond -- Chapter 7 -- Electron Beams -- The Oscilloscope Tube -- The TV Tube -- Plasma TV -- The Transmission Electron Microscope -- The Scanning Electron Microscope -- Electron Beam Welding -- The Scanning Tunnelling Microscope (STM) -- Chapter 8 -- Electromagnetic Waves -- Chapter 9 -- Electric Current -- Alternating Current -- Electrolysis -- Explaining Semiconductors -- Doping -- Transistors -- Light-Emitting Diode (LED) -- Photodiode -- Chapter 10 -- Electricity and Magnetism -- Magnetic Effect of an Electric Current -- The Hall Effect -- Electromagnetic Induction -- Transformers -- Further Applications of Electromagnetic Induction -- Summary of Chapter 10 -- Summary -- References -- List Of Diagrams.

2. Record Nr.	UNISALENTO991004311735707536
Autore	Barrella, Giovanni
Titolo	I Gesuiti nel Salento : appunti di storia religiosa da documenti editi ed inediti pubblicati in occasione del 3. centenario della morte del B. Bernardino Realino apostolo e compatrono di Lecce, (1616-1916) / Giovanni Barrella
Pubbl/distr/stampa	Lecce : Stab. Tipografico Giurdignano
Descrizione fisica	volumi ; 26 cm
Disciplina	271.53
Soggetti	Gesuiti Storia Gesuiti Storia
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Parte 1.: Dalla venuta dei Gesuiti nel Salento alla loro espulsione dal Regno napoletano (1574-1767). - 1918. - VII, 132 p., [10] carte di tav.

3. Record Nr.	UNIORUON00479294
Autore	GAWLIK, Marion
Titolo	Jugendhilfe und sozialer Wandel : die Lebenssituation Jugendlicher und der Aufbau der Jugendhilfe in Ostdeutschland / Marion Gawlik, Elena Krafft, Mike Seckinger ; unter Mitarbeit von Heinrich Bauereiß ...[et al.]
Pubbl/distr/stampa	München, : DJI. Deutsches Jugendinstitut, c1995
ISBN	38-7966-359-9
Descrizione fisica	334 p. : ill. ; 22 cm.
Altri autori (Persone)	KRAFFT, Elena SECKINGER, Mike
Disciplina	305.23
Soggetti	Germania - Giovani - Condizioni sociali
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia