

ELENCO NUOVI LIBRI

100 passi nella scienza : le scoperte che hanno cambiato il mondo

testi di Lisa Jane Gillespie ; illustrazioni di Yukai Du

101 esercizi guidati di elettronica : componenti discreti

Paolo Di Leo

A guide to the scientific career : virtues, communication, research, and academic writing

edited by Mohammadali M. Shoja ... [et al.]

A treatise on electricity and magnetism - Vol. 1

by James Clerk Maxwell

A treatise on electricity and magnetism - Vol. 2

by James Clerk Maxwell

Accelerators for convolutional neural networks

Arslan Munir, Joonho Kong, Mahmood Azhar Qureshi

Active galactic nuclei

Coordinated by Françoise Combes

Advanced verification techniques : a systemC based approach for successful tapeout

Leena Singh, Leonard Drucker, Neyaz Khann

Albert Einstein : la *teoria della relatività : parole che hanno cambiato il mondo

scritto da Carl Wilkinson ; illustrato da James Weston Lewis

Altre terre : viaggio alla scoperta di pianeti extrasolari

Giovanni Covone

Analog and mixed-signal hardware description language

Edited by Alain Vachoux ...[et al.]

Analytic tools for Feynman integrals

Vladimir A. Smirnov

Anomaly! : collider physics and the quest for new phenomena at Fermilab

Tommaso Dorigo

Applications of general relativity : with problems

Philippe Jetzer

Artificial intelligence : a modern approach

Stuart J. Russell and Peter Norvig ; contributing writers Ming-Wei Chang ... [et al.]

Automated analysis of virtual prototypes at the electronic system level : design understanding and applications

Mehran Goli, Rolf Drechsler

Black Hole Formation and Growth : Saas-Fee Advanced Course 48. Swiss Society for Astrophysics and Astronomy

Tiziana Di Matteo, Andrew King, Neil J. Cornish

Breve storia di chiunque sia mai vissuto : il racconto dei nostri geni

Adam Rutherford ; traduzione di Sabrina Placidi

Bruno Touschek 100 years : memorial symposium 2021

Luisa Bonolis, Luciano Maiani, Giulia Pancheri editors

Bruno Touschek's extraordinary journey : from death rays to antimatter

Giulia Pancheri

Cercasi energia : la soluzione per il futuro è un ventaglio di soluzioni

Andrea Moccia

Chernobyl herbarium : la vita dopo il disastro nucleare

Michael Marder ; immagini di Anaïs Tondeur

Chimica fisica : termodinamica, termodinamica statistica e cinetica

Thomas Engel, Philip Reid ; edizione italiana sulla quarta in lingua inglese a cura di Luigi Ambrosone ... [et al.] ;
revisione dell'edizione italiana a cura di Gerardino D'Errico, Lorenzo Franco

Chimica fisica

Mario Compiani, Carmelo La Rosa, Paola Sassi

Chip war : the fight for the world's most critical technology

Chris Miller

Circuiti integrati digitali : l'ottica del progettista

Jan M. Rabaey, Anantha Chandrakasan, Borivoje Nikolic

Classical field theory and the stress-energy tensor

Mark S. Swanson

Clima 2050 : la matematica e la fisica per il futuro del sistema Terra

Annalisa Cherchi, Susanna Corti ; a cura di Stefano Dalla Casa

Come comunicare la biblioteca digitale

Anna Busa

Complete symbolic simulation of SystemC models : efficient formal verification of finite non-terminating programs

Vladimir Herdt

Concetti di informatica e fondamenti di Java : per Java 8,9,10 e 11

Cay Horstmann ; edizione italiana a cura di Marcello Dalpass

Dai quark alle galassie : viaggio dal micro al macrocosmo passando per la Terra

Gianpaolo Bellini, Marco Bersanelli, Enrico Bonatti

Dalla matematica alla filosofia

Hao Wang ; traduzione di Alberto Giacomelli

Dalle stelle all'universo : nascita della cosmologia moderna

Luciano Mandelli, Marco Giammarchi, Lino Miramonti

Deep learning with TensorFlow 2 and Keras : regression, ConvNets, GANs, RNNs, NLP, and more with TensorFlow 2 and the Keras API

Antonio Gulli, Amita Kapoor, Sujit Pal

Discoverability in digital repositories : systems, perspectives, and user studies

Edited by Liz Woolcott and Ali Shiri

Dispositivi elettronici di potenza : teoria, tecniche e applicazioni dell'elettronica di potenza

Danilo Tomassini

Docker in action

Jeff Nickoloff, Stephen Kuenzli foreward by Bret Fisher

Docker up & running : shipping reliable containers in production

by Sean P. Kane with Karl Matthias

Electronic circuits : fundamentals and applications

Michael H. Tooley

Electronic devices : conventional current version

Thomas L. Floyd

Elettronica : per la progettazione di circuiti con diodi, transistori MOSFET, amplificatori operazionali, campionatori S&H, convertitori DAC e ADC, integrati digitali CMOS, reti combinatorie e sequenziali

Franco Zappa

Elettronica digitale : analisi e progetto di circuiti logici

Enrico Sacchi, Giuseppe Biondo

Elettronica digitale per tutti! : imparare l'elettronica digitale in modo semplice e innovativo!

Paolo Di Leo

Enhanced virtual prototyping : featuring RISC-V case studies

Vladimir Herdt, Daniel Grosse, Rolf Drechsler

Enigmi per decifrare il mondo : fisica e matematica da Newton alle stringhe

Cumrun Vafa ; prefazione di Giuseppe Mussardo

Esercizi di elettronica : tratti da temi d'esame di Elettronica e Fondamenti di elettronica

Alberto Tosi

Esercizi di fisica : *meccanica e termodinamica : interamente svolti

Corrado Mencuccini, Vittorio Silvestrini

Field computation for accelerator magnets : analytical and numerical methods for electromagnetic design and optimization

Stephan Russenschuck

Fisica quantistica per principianti : I segreti del tessuto dell'universo: La guida essenziale alla fisica quantistica per principianti

Diego Marchesi

FPGA Programming for Beginners : Bring your ideas to life by creating hardware designs and electronic circuits with SystemVerilog ;

Frank Bruno

Fundamentals of layout design for electronic circuits

Jens Lienig, Juergen Scheible

Fundamentals of power electronics

Robert Erickson, Dragan Maksimović

Futuro elettrico : sfide tecnologiche, costi e speranze della transizione energetica

Marcello Brecciaroli, Giuseppe Laganà ; prefazione di Riccardo Iacona

General relativity and its applications : black holes, compact stars and gravitational waves

Valeria Ferrari, Leonardo Gualtieri, Paolo Pani

Geometria intuitiva : complemento : i primi fondamenti della topologia

di Pavel Sergeevič Aleksandrov David Hilbert e Stefan Cohn-Vossen ; traduzione di Adolfo Verson

Grande storia delle stelle

di Neal Layton

Gravitational waves Volume 1: Theory and experiments

Michele Maggiore

Gravitational-wave physics and astronomy : an introduction to theory, experiment and data analysis

Jolien D. E. Creighton and Warren G. Anderson

Hardware description languages : concepts and principles

Sumit Ghosh

I miei primi esperimenti con Bebo e Bice

Tecnoscienza.it ; illustrazioni di Francesco Zito

Il giro del mondo in 80 esperimenti

Lorenzo Monaco, Matteo Pompili ; illustrazioni di Stefano Tambellini

Il girotondo del carbonio : un viaggio nella storia per capire il cambiamento climatico

Isabella Giorgino

Il libro del clima e del tempo

Steve Parker ; [design e illustrazioni Dynamo Limited]

Il mio primo atlante dello spazio

Il primo libro di fisica

Enrico Giannetto

Il quark e il giaguaro : avventure nel semplice e nel complesso

Murray Gell-Mann ; traduzione di Libero Sosio

Il segreto del nucleo : il mondo nel cuore della materia

Giorgio Chinnici

Il sistema solare per bambini

Introduction to particle and astroparticle physics : multimessenger astronomy and its particle physics foundations

Alessandro De Angelis, Mario Pimenta

Irriducibile : la coscienza, la vita, i computer e la nostra natura

Federico Faggin

L'antimateria : la materia che risale il tempo

Gabriel Chardin

L'astronomia nell'evoluzione del pensiero

Francesco Porro de'Somenzi

L'errore di Galileo : fondamenti per un nuovo studio della coscienza

Philip Goff ; prefazione di Emanuele Coccia ; traduzione e postfazione di Vincenzo Santarcangelo

L'età della frammentazione : cultura del libro e scuola digitale

Gino Roncaglia

L'incredibile plautoide : e i superpoteri del regno vegetale

Chiara Valentina Segré, Barbara Mazzolai ; illustrazioni di Veronica Carratello

L'universo : una nuova biografia

Paul Murdin ; traduzione di Daniela Salusso

L'universo su misura : viaggio nelle incredibili coincidenze cosmiche che ci permettono di essere qui

Filippo Bonaventura, Lorenzo Colombo, Matteo Miluzio

La fabbrica della certezza scientifica : riflessioni di un biologo sul cervello

John Zachary Young ; introduzione di Vittorio Somenzi ; traduzione di Lucio Orto

La quarta rivoluzione : sei lezioni sul futuro del libro

Gino Roncaglia

La ragnatela cosmica : la misteriosa architettura dell'universo

J. Richard Gott ; traduzione di Simonetta Frediani

La rivoluzione incompiuta di Einstein : la ricerca di ciò che c'è al di là dei quanti

Lee Smolin ; traduzione di Simonetta Frediani

La scienza aperta : per una conoscenza autoconsapevole

di Paolo Campogalliani

La scienza dell'uomo : biologia, evoluzione e cultura

John Zachary Young ; traduzione di Cesare Currado e Giorgio Gabella

La scienza delle pulizie : la chimica del detersivo e della candeggina, e le bufale sul bicarbonato

Dario Bressanini

La scorciatoia : come le macchine sono diventate intelligenti senza pensare in modo umano

Nello Cristianini

La tavola degli elementi : scopri la chimica intorno a te!

Mike Barfield ; illustrazioni di Lauren Humphrey

Le 7 misure del mondo

Piero Martin

Le rivoluzioni dell'universo : noi umani tra corpi celesti e spazi cosmici

Giovanni F. Bignami

Le tue avventure al Cern : un libro-gioco per divertirsi con la scienza

Letizia Diamante ; illustrazioni di Claudia Flandoli

Manuale di sopravvivenza ai buchi neri : tutto quello che avreste sempre voluto sapere sul fenomeno più misterioso dell'Universo

Janna Levin ; traduzione di Giovanni Malafarina

Materiali per la vita : le incredibili storie dei biomateriali che riparano il nostro corpo

Devis Bellucci

Meccanica dei fluidi : [con eserciziario]

Yunus A. Çengel, John M. Cimbala ; per l'edizione italiana Giuseppe Cozzo, Cinzia Santoro

Meccanica quantistica : problemi scelti

Angelini Leonardo

Microelettronica

Richard C. Jaeger, Travis N. Blalock, Benjamin J. Blalock

Modern permanent magnets

Edited by John J. Croat, J. G. Ormerod

Musei (e mostre) a misura d'uomo : come comunicare attraverso gli oggetti

Alberto Angela ; prefazione di Mauro Laeng ; illustrazioni di Bruno Bozzetto e Giuseppe Novello

Nano : la spettacolare scienza del molto (molto) piccolo

Dott. Jess Wade ; illustrato da Melissa Castrillón

Neutrinos in physics and astrophysics

Esteban Roulet, Francesco Vissani

Nuovo manuale di biblioteconomia

Giorgio Montecchi, Fabio Venuda

On the shoulders of giants : A Shandean postscript

Robert K. Merton ; with a foreword by Umberto Eco, an afterword by Denis Donoghue, and a preface and postface by the author

Particle physics reference library - Volume 1: Theory and experiments

Herwig Schopper editor

Particle physics reference library - Volume 2: Detectors for particles and radiaton

Christian W. Fabjan, Herwig Schopper editors

Particle physics reference library - Volume 3: Accelerators and colliders

Stephen Myers, Herwig Schopper editors

PCB Design and Layout Fundamentals for EMC

Roger Hu

Perché il touchscreen non soffre il solletico? E tante altre domande sulle nuove tecnologie

Federico Taddia, Valerio Rossi Albertini ; illustrazioni di AntonGionata Ferrari

Perché le stelle non ci cadono in testa? : e tante altre domande sull'astronomia

Federico Taddia, Margherita Hack ; illustrazioni di Roberto Luciani

Physics of atoms and molecules

B. H. Bransden and C. J. Joachain

Pillole matematiche : i numeri tra umanesimo e scienza

Piergiorgio Odifreddi

Practical approach to substrate integrated waveguide (SIW) diplexer : emerging research and opportunities

Augustine Onyenwe Nwajana, Kenneth Siok Kiam Yeo

Practical Electronic Design for Experimenters

Louis E. Frenzel, Jr

Prima del Big Bang : come è iniziato l'universo e cosa è avvenuto prima

Gian Francesco Giudice

Problem book in relativity and gravitation

Alan P. Lightman ... [et al.]

Problems in quantum field theory : with fully-worked solutions

François Gelis

Python machine learning : machine learning and deep learning with Python, scikit-learn, and TensorFlow 2

Sebastian Raschka, Vahid Mirjalili

Qualcosa di nascosto a fondo : i mondi quantistici e l'emergere dello spaziotempo

Sean Carroll ; traduzione di Daniele A. Gewurz

Quanti di spazio : la gravità quantistica a loop e la ricerca della struttura dello spazio, del tempo e dell'universo

Jim Baggott ; traduzione di Franco Ligabue

RTL hardware design using VHDL : coding for efficiency, portability, and scalability

Pong P. Chu

Scattering amplitudes in quantum field theory

Simon Badger, Johannes M. Henn, Jan C. Plefka, Simone Zoia

Scienza e pensiero comune

J. Robert Oppenheimer ; traduzione di Luigi Bianchi e Ludovico Terzi

Scienza, pseudoscienza e fake news : il metodo scientifico come approccio alla realtà

Silvano Fuso ; presentazione di Piero Angela

Scrivere di scienza

Silvia Kuna Ballero

Stelle : il grande racconto delle costellazioni

Anthony Aveni ; traduzione di Giulia Poerio

Storia degli errori scientifici : dall'antichità al Novecento

a cura di Joseph Jastrow

Sull'origine del tempo : il mio viaggio con Stephen Hawking dentro il Big Bang

Thomas Hertog ; traduzione di Daniele Didero

System design with systemC

Thorsten Grotker ... [et al.]

SystemC : from the ground up

David C. Black, Jack Donovan

SystemC : Methodologies and Applications

edited by Wolfgang Muller, Wolfgang Rosonstiel and Jurgen Ruf

Teoria dei segnali

Marco Luise, Giorgio M. Vitetta ; con Giacomo Bacci e Filippo Zuccardi Marli

Teoria di campo quanto-relativistica : una guida sia teorica che applicata e di ricerca scientifica, con esempi ed esercitazioni

Graziano Mileto

Teorie del tutto

Frank Close ; traduzione di Francesca Pe'

Termodinamica e teoria microscopica

Alessandro Ercoli, Vittorio Lubicz

Termodinamica e trasmissione del calore

Yunus A. Çengel ; edizione italiana a cura di Giuliano Dall'O', Luca Sarto

Terra chiama luna : l'avvincente storia dell'Apollo 11

Lara Albanese ; illustrazioni di Luogo Comune

Transaction-level modeling with SystemC : TLM concepts and applications for embedded systems

Frank Ghenassia

Transformers and Inductors for Power Electronics: Theory, Design and Applications

W. G. Hurley, W. H. Wölfle

Una storia di successo : l'Istituto nazionale di fisica nucleare

Lucia Votano

Universo

[testi di Veronica Nicosia ; illustrazioni: Cristiano Lissoni]

VHDL for example : a concise introduction for FPGA design

Blaine C. Readler