

Monografie

Acquisti 2012

- Bernardini, C., Ragnisco O. & Santini P.M. (2012) *Metodi matematici della fisica*, Roma, Carocci.
- Damasio, A.R. (2012) *Il sé viene alla mente. La costruzione del cervello cosciente*, Milano, Adelphi.
- Han, F. (2012), *Problems in Solid State Physics with solutions*, Singapore, World Scientific.
- Henley, E. & Dash, J.G. (2012) *Physics around us*, Singapore, World Scientific.
- Phillips, P. (2012) *Advanced Solid State Physics*, Cambridge, Cambridge University Press.
- Volpini, A. & Boffetta, G. (2012) *Probabilità in fisica: un'introduzione*, Milano, Springer Italia.
- Altucci, C. et al. (2011) *Introduzione alla fisica della materia*, Roma, Aracne.
- Feynman, R. & Hibbs, A.R. (2010) *Quantum Mechanics and Path Integrals*, emend. edition, New York, Dover.
- Rocke, A.J. (2010) *Image and Reality. Kekule, Kopp and the Scientific Imagination*, Chicago, University of Chicago Press.
- Kleinert, H. (2009) *Path Integrals in Quantum Mechanics, Statistics, Polymer physics and Financial Markets*, 5th edition, New Jersey, World Scientific.
- Mattis D.C. & Swendsen R. (2008) *Statistical Mechanics Made Simple*, 2nd ed., Singapore, World Scientific.
- Du Sautoy M. (2007) *Il disordine perfetto. L'avventura di un matematico nei segreti della simmetria*, Milano, Rizzoli.
- Thaller, B. (2005) *Visual Quantum Mechanics*, New York, Springer.
- Damasio, A.R. (2003) *Alla ricerca di Spinoza. Emozioni, sentimenti e cervello*, Milano, Adelphi.
- Tamburrini, G. (2002) *I matematici e le macchine intelligenti: spiegazione e unificazione nella scienza cognitiva*, Milano, Mondadori.
- Sterra, K. & Bates, B. (2005) *Head First Java*, Sebastopol, O'Reilly Media.
- Damasio, A.R. (2000) *Emozione e coscienza*, Milano, Adelphi.
- Matte Blanco, I. (2000) *L'inconscio come insiemi infiniti: saggio sulla bi-logica*, nuova edizione, Torino, Einaudi.

- Rossetti, C. (2000) *Metodi matematici della fisica*, Torino, Levrotto & Bella.
- Polvani, G. (1999) *Alessandro Volta. Ristampa anastatica dell'edizione del 1942 per il bicentenario dell'invenzione della pila*, Pisa, Domus Galileiana.
- Chung, F.R.K. (1996) *Spectral Graph Theory*, Providence, American Mathematical Society.
- Damasio, A.R. (1995), *L'errore di Cartesio. Emozione, ragione e cervello*, Milano, Adelphi.

Acquisti 2011

- Hermann, R. (2011) *Fractional Calculus: an introduction for Physicists*, New Jersey, World Scientific.
- Laitano, R.F. (2011) *Fondamenti di dosimetria delle radiazioni ionizzanti*, Roma, ENEA.
- Longair, M.S. (2011) *High Energy Astrophysics*, 3rd edition, Cambridge, Cambridge University Press.
- Franklin, K. et al. (2010) *Introduction to Biological Physics for the Health and Life Sciences*, Chichester, Wiley-Blackwell.
- Heilbron, J.L. (2010) *Galileo*, Oxford, Oxford University Press.
- Knoll, G.F. (2010) *Radiation Detection and Measurements*, 4th edition, New York, Wiley.
- Maltese, G. (2010) *Il Papa e l'inquisitore*, Bologna, Zanichelli.
- Miller, J. & Miller, J.C. (2010) *Statistics and Chemometrics for Analytical Chemistry*, 6th edition, Harlow, Prentice-Hall.
- Webster, J.G. (2010) *Strumentazione biomedica: progetto ed applicazioni*, Napoli, EDISES.
- Lemoigne, I. & Caner, A. (2009) *Radiotherapy and Brachytherapy*, Dordrecht, Springer.
- Kumar, M. (2008) *Quantum: Einstein, Bohr and the great debate about the nature of reality*, New York, W.W. Norton & Company.
- Mazzoldi P. et al. (2008) *Elementi di fisica: elettromagnetismo, onde*, Napoli, EDISES.
- Zellini, P. (2008) *La ribellione del numero*, 3a edizione, Milano, Adelphi.
- Zellini, P. (2007) *Gnomon: una indagine sul numero*, 2a edizione, Milano, Adelphi.
- Zellini, P. (2006) *Breve storia dell'infinito*, 7a edizione, Milano, Adelphi.
- Bird, K. & Sherwin, M.J. (2005) *American Prometheus: the Triumph and Tragedy of J. Robert Oppenheimer*, London, Atlantic Books.
- Atkins A. & De Paula J. (2004) *Chimica fisica*, Bologna, Zanichelli.

