

## Bibliografia

AGOSTINO A., *Città di Dio*, Edizione Acrobat a cura di Patrizio Sanasi, www.ousia.it/SitoOusia/SitoOusia/TestiDiFilosofia/TestiPDF/Agostino/CittàDiDio.pdf

ARISTOTELE, *L'Anima*, trad. G. Movia, Bompiani, Milano 2014.

ARISTOTELE, *Fisica*, trad. A. Russo, Laterza, Roma-Bari 1991.

ARISTOTELE, *Del cielo*, trad. O. Longo, Mondadori, Milano 2008.

ARISTOTELE, *Metafisica*, trad. G. Reale, RCS Libri, Milano 2000.

ARTIGAS, M., *La mente del Universo*, Fundacion Universitaria de Navarra, Navarra 1998.

AURELIO M.A., *Ricordi*, trad. Enrico Trolla, Fabri Editori, Milano 1995.

BAIMA BOLLONE, P., 2015. *La Nuova Indagine sulla Sindone. Due mila anni di storia e le ultime prove scientifiche*, Priuli & Verlucca, Ivrea 2015.

BARBOUR, I., *Ways of Relating Science and Religion*, in: I. Barbour, *Religion in an Age of Science*, Harper, San Francisco 1990.

BARROW, J.D, F.J. TIPLER, F.J., *Il principio antropico*, Adelphi Edizioni, Milano 2002.

BARROW, J., *I numeri dell'universo. Le costanti della natura e la teoria del tutto*, Oscar Saggi, Milano 2004.

BENZ, A., *Il futuro dell'universo: caso, chaos, Dio?* (in tedesco) Patmos Verlag, Düsserdorf 1997.

BIBBIA. *Traduzione Interconfessionale in Lingua Corrente*, Chiesa Italiana.

BIBLIA, *La Sacra Bibbia*, Edizioni Paoline, Roma 1966.

CAVALLO SFORZA, L.L., PIEVANI, T., *Homo sapiens. La grande storia della diversità umana*. Mostra scientifica, Museo delle Scienze di Trento, Catalogo, Codice Edizioni, Torino 2012.

COPERNICUS, N. *De Revolutionibus orbium coelestis*, Petronius Editions, Norimberga 1543.

CORAZZA, A., *Newton. Uno sguardo scientifico su Dio*, Tesi di Dottorato, Università Ca' Foscari, Venezia 2013.

*Dal Nilo all'Eufrate. Letture dell'Egitto, dell'Assiria e di Babilonia*, a cura di A. Di Noia, Edipem, Novara 1974.

DARWIN, CH., *Autobiografia*, ed. Nora Barrow, Collins, London 1958.

DAVIES, P., *Dio e la nuova fisica*, Mondadori, Milano 2005.

DESCARTES, R., *Meditazioni metafisiche*, a cura di G. Cantelli, La Nuova Italia, 1982.

DESCARTES, R., *Passioni dell'anima*, Bonpiani, Milano 2003.

DISCORSI indirizzati dai Sommi Pontefici Pio XI, Pio XII, Giovanni XXIII, Paolo VI, Giovanni Paolo II alla Pontifica Accademia delle Scienze dal 1936 al 1986, Pontifica Academia Scientiarum, Città del Vaticano 1986.

EINSTEIN, A., *Come io vedo il mondo*, trad. R. Valori, Newton Compton Editori, Roma 1975.

FRIZZI, G., FRIZZI G., *Breve storia della biologia*, in: "Le basi della vita", La Scienza, La biblioteca di Repubblica, UTET, Roma 2005.

GAETA, S., *L'altra Sindone. La vera storia del volto di Gesù*, Mondadori, Milano 2005.

GALILEI, G., *Dialogo dei Massimi Sistemi*, a cura di F. Flora, Oscar Mondadori, Milano 2004.

GELL-MANN, M., *Il quark e il giaguaro. Avventura nel semplice e nel complesso*, Bollati Boringhieri, Torino 2000.

GIGERENZER, G., *Quando i numeri ingannano*, Raffaello Cortina, 2003.

GIOVANNI PAOLO II, *Fides et ratio*. L'Osservatore Romano, Vaticano 1998.

GUBSER, S.S., PRETORIUM, F., *I buchi neri*, Le Scienze, Roma 2018

ILIFFE, R., *Newton. A Very Short Indtroduction*, Oxford University Press, 2007.

KANT, I., *Religion within the boundary of pure reason*, transl. J.W. Semple, Thomas Clark, Edinburg 1838.

KANT, I., *Critica della ragion pura*, Parte II (Logica trascendentale); trad. di G. Colli, Einaudi, Torino 1957.

LANE, N., *Le invenzioni della vita. Le dieci grandi tappe dell'evoluzione*, il Saggiatore, Milano 2012.

LEIBNIZ, G. W., *Saggi di teodicea sulla bontà di Dio, la libertà dell'uomo e l'origine del male*, Bompiani, Milano 2005.

LUCIE-SMITH, E., in *The Glory of Angels*, Harper Design, 2009.

MESSORI, V., *Dicono che è risorto. Un'indagine sul sepolcro vuoto*, SEI, Torino 2000.

MESSORI, V., *Il miracolo*, Rizzoli, Milano 1998.

MESSORI, V., *Inchiesta sul Cristianesimo. Quarantasette voci sul mistero della fede*. Oscar Mondadori, Milano 2003.

MESSORI V., con TORNIELLI, A., *Perché credo. Una vita per rendere ragione della fede*, Piemme, Casale Monferrato 2008.

MOORE, G.E., *Principia Etica*, Bompiani, Milano 1964.

MONTESSORI, M., *Educare alla libertà*, Oscar Mondadori, Milano 2008

NEWTON, I., *Principi Matematici della Filosofia Naturale*, a cura di A. Pala, UTET, Torino 1965.

PASCAL, B., *Dio o il mondo. I tratti da Pensieri*, a cura di C. Lamparelli, Oscar Mondadori, Milano 2008.

PÉREZ IZQUIERDO, A.T., *Planck. La teoria quantistica. La rivoluzione dell'infinitamente piccolo*, RBA, Milano 2014.

PESSOA, L., *The Cognitive-emotional Brain. From Interactions to Integration*. MIT Press 2013.

PLANCK, M., *Religion und Naturwissenschaft*, Vortrag gehalten im Baltikum (Mai 1937).

PLANCK, M., *Where Science Is Going?* W. W. Norton, New York 1932.

PLANCK, M., *The Universe in the Light of Modern Physics*, G. Allen & Unwin, London 1931.

PLATONE, *Timeo*, trad. E. Pegone, Newton and Compton, Roma 1997.

PLATONE, L'*Apologia* di Socrate, <http://archiviomarini.sp.unipi.it/347/>.

PREMOLI DE MARCHI, P., *Uomo, né angelo né bestia. Argomenti a favore dell'esistenza e dell'immortalità dell'anima*, I Quaderni del Timone, Edizioni Art, Novara 2005.

RATZINGER, J., *In principio Dio creò il cielo e la terra. Riflessioni sulla creazione e il peccato*, «I Pellicani» - religione, cristianesimo, spiritualità, Edizioni Lindau, Torino 2006.

RATZINGER, J., *Introduzione al Cristianesimo*, op. cit., p. 1997. Prima edizione (in tedesco) 1968.

ROVELLI, C., *Sette breve lezioni di fisica*, Adelphi, Milano 2017.

SAMEK LODOVICI, G., *L'Esistenza di Dio*, I quaderni del Timone, Adizioni Art, Novara 2004.

SEATLE, J.R., *Mind. A Brief Introduction*, Oxford University Press, New York 2004.

STEDMAN, G.E., “*An Orthodox Understanding of the Bible with Physical Science*”, Eloquent Books, Durham 2012.

SYKES, B., *Le sette figlie di Eva. Le comuni origini genetiche dell'umanità*, Mondadori, Milano, 2003.

TOMMASO D'AQUINO, *Commenti a Boezio*, Rusconi, Milano 1997.

TOMMASO D'AQUINO, *Somma Teologica*, trad. Frati Domenicani, Edizioni Studio Domenicano, 2014.

VIALOU, D., *Au cœur de la préhistoire. Chasseurs et artistes*. Gallimard, Paris 1996.

WEINBERG, S., *I primi tre minuti. L'affascinante storia dell'origine dell'universo*. Mondadori-DeAgostini, Novara 1994.

YAKI, S., *The Brain Mind Unity: The Strangest Difference*, Real View Books, Pinckney (Mi) 2004.

ZICHICHI, A., *Perché io creo in Colui che ha fatto il mondo. Tra Fede e Scienza*. il Saggiatore, Milano 1999.

### Artykuły naukowe:

ALLWOOD, A.C., *Evidence of life in Earth's oldest rocks*, «Nature» 535 (2016) 500.

ASPECT, A., *Viewpoint: Closing the Door on Einstein and Bohr's Quantum Debate*, «Physics», 8 (2015) 12.

BARNES, L.A., *The Fine-Tuning of the Universe for Intelligent Life*, «Astronomical Society of Australia», 29 (2012) 529.

BERNA, F., et al. *Microstratigraphus evidence of in situ fire in the Acheulean strata of Wonderwerk Cave, Northern Cape province, South Africa*, «Proc. Natl. Acad. Sci. U.S.A.» 109 (2012) 1220.

BOYET, M., CARLSON, R.W., *<sup>142</sup>Nd Evidence for Early (>4.53 Ga) Global Differentiation of the Silicate Earth*, «Science» 309 (2005) 576.

CAVALLI-SFORZA L.L. and FELDMAN, M.W., *The application of molecular genetic approaches to the study of human evolution*, «Natu-re Genetics Supplement», 33 (2003) 266.

CAVALLIERI, G., *L'universo? E' progettato a misura d'uomo*, «Il Ti-mone», Maggio 2004, 50.

CHEN, J.-Y. et al., *An early Cambrian craniate-like chordate*, «Natu-re» 402 (1999) 518.

CHIARENZA, G.A. et al., *Brain activity associated with skilled finger movements: Multi-channel magnetic recordings*, «Brain Topography», 3 (1991) 433.

DUCH, W., *Why minds cannot be received, but are created by brains*, «Scientia et Fides», 5 (2017) 171.

GIOVANNI PAOLO II, *Messaggio di Giovanni Paolo II ai partecipanti alla Plenaria della Pontificia Accademia delle Scienze*, Editrice Vaticana, 22.10.1996.

KARWASZ, G., *Il costante progredire della frontiera tra teologia e scienza: "Fisica"*, «Scientia et Fides», 3, 1 (2015) 61.

KARWASZ, G., *Il costante progredire della frontiera tra teologia e scienza: "Metafisica"*, «Scientia et Fides», 4, 1 (2016) 151.

KARWASZ, G., *Aristotle's three souls in modern science: Re-reading "De Anima"*, «Cauriensia» 13 (2018) 429.

LASKAR, J. et al. *Stabilization of the Earth's obliquity by the Moon*, «Nature» 361 (1993) 615.

LUTZ, E., CILIBERTO, S., *Information: From Maxwell's demon to Landauer's eraser*, «Physics Today» 68/9 (2015) 30.

LEMAÎTRE, G., *The Beginning of the World from the Point of View of Quantum Theory*. «Nature» 127 (1931) 706.

LUND, M., UGGERHØJ, U.J., *Experimental special relativity with a meter stick and a clock*, «Am. J. Phys.» 77 (1982) 757.

MARSHACK, A. *Notation dans les gravures du paléolithique supérieur*, Publications de l'institut de Préhistoire de l'Université de Bordeaux. Mémoire No. 8, Bordeaux, Imprimeries Delmas, 1970.

MITURA S., et al., *Nanocrystalline diamond, its synthesis, properties and applications*, «J. Achiev. Mat. Manufact. Eng.», 16 (2006) 1.244.

MORISHIMA, K., et al., *Discovery of a big void in Khufu's Pyramid my observation of cosmic muon*, «Nature», 552 (2017) 386.

NORKOWSKI, J.M., *Brain based criteria for death in the light of the Aristotelian-Scholastic anthropology*, «Scientia et Fides», 6/1 (2018), 153.

- OLIVIERI, A. et al., *The mtDNA legacy of the Levantine early Upper Paleolithic in Africa*, «Science», 314 (2006) 1767.
- O'NEIL, J.O. et al., *Neodium-142 Evidence for Hadean Mafic Crust*, «Science» 321 (2008) 1828.
- PENNISI, E., *Supergenes' drive evolution*, «Science» 357 (2017) 1083.
- PERLMUTTER, S., *Measuring the Acceleration of the Cosmic Expansion Using Supernovae*, Nobel Lecture, Nobel Foundation 2011.
- PERLMUTTER, S., *Supernovae, Dark Energy and Accelerating Universe*, «Physics Today» 56, 4 (2003) 53.
- PAMMER, K., *Temporal sampling in vision and the implications for dyslexia*, «Frontiers in Human Neuroscience», 7 (2014) 933.
- POZNIK, G.D. et al., *Sequencing Y Chromosomes Resolves Discrepancy in Time to Common Ancestor of Males Versus Females*, «Science», 341 (2013) 562.
- ROACH, N.T. et al., *Elastic energy storage in the shoulder and the evolution of high-speed throwing in Homo*, «Nature» 498 (2013) 483.
- ROSSI, B., HALL, D.B., *Variation of the Rate of Decay of Mesotrons with Momentum*, «Phys. Rev. » 59 (1941) 223.
- SILVA, H. S., *Intelligent design endangers education*, «Science» 6354 (2017) 880.
- SNOBELEN, S.D., *The Theology of Isaac Newton's Principia Mathematica: A Preliminary Survey*. Neue Zeitr. Systematische Theologie und Religionphilosophie, January 2010, p. 377.
- SOZAŃSKI, K. et al., *Small Crowders Slow Down Kinesin Stepping by Hindering Motor Domain Diffusion*, «Phys. Rev. Lett.», 115 (2015) 218102.

SZETELA, M., OSIŃSKI, G., *The concept of “dialogical soul” by Joseph Ratzinger against the latest concepts of neurosciences*, «Scientia et Fides», 5 (2017) 199.

TATTERSALL, I., *Le migrazioni degli ominidi*, «Le Scienze», 346 (1997) 88.

THE BOREXINO COLLABORATION, *Comprehensive measurements of pp chain solar neutrinos*, «Nature» 562 (2018) 505.

WATANABE, H., *et al.*, *DNA sequence and comparative analysis of chimpanzee chromo-some 22*, «Nature» 429 (2004) 348.

## Materiały internetowe

ALBIN, M., *Le Monde s'est-il créé tout seul?*, 2008. <https://www.agoravox.fr/actualites/technologies/article/le-monde-s-est-il-cree-tout-seul-39843>

AMIAUD, L, *Electron induced processes on mixed molecular ices*, Institute des Sciences Moléculaires, Orsay 2015, <http://www.ismo.u-psud.fr/spip.php?rubrique65&lang=fr>

*Arte dell'era della pietra*, [https://en.wikipedia.org/wiki/List\\_of\\_Stone\\_Age\\_art](https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_Stone_Age_art).

*Arte preistorica*, [https://fr.wikipedia.org/wiki/Art\\_pr%C3%A9historique](https://fr.wikipedia.org/wiki/Art_pr%C3%A9historique).

LA BIBBIA. *Traduzione Interconfessionale in Lingua Corrente*, Chiesa Italiana <http://www.lachiesa.it/bibbia/tilc/index.htm>

BERNARDINI, P., *Condanne di Aristotele*, Università di Siena, <http://www3.unisi.it/ricerca/prog/fil-med-online/temi/htm/condanne.htm>

*Discorso* di Giovanni Paolo II ai partecipanti al Simposio Internazionale su «Fede Cristiana e teoria dell'evoluzione». <https://w2.vatican.va/>

[content/john-paul-ii/it/speeches/1985/april/documents/hf\\_jp-ii\\_spe\\_19850426\\_studiosi-evoluzione.html](http://w2.vatican.va/content/john-paul-ii/it/speeches/1985/april/documents/hf_jp-ii_spe_19850426_studiosi-evoluzione.html).

*Documentazione Interdisciplinare di Scienza e Fede*, <http://disf.org>

*Fingers of God*, [https://en.wikipedia.org/wiki/Redshift-space\\_distortion](https://en.wikipedia.org/wiki/Redshift-space_distortion)

GIOVANNI PAOLO II, *Regina Coeli*, 24/04/1994, [http://w2.vatican.va/content/john-paul-ii/it/angelus/1994/documents/hf\\_jp-ii\\_reg\\_19940424.html](http://w2.vatican.va/content/john-paul-ii/it/angelus/1994/documents/hf_jp-ii_reg_19940424.html).

*Hominid Fossil Repository*, University of Michigan, [http://projects.leadr.msu.edu/hominid\\_fossils/items/show/84](http://projects.leadr.msu.edu/hominid_fossils/items/show/84)

JIANG, K., *Tiktaalik*, The University of Chicago, <https://tiktaalik.uchicago.edu/press/>

KARWASZ, G., *Tartarughe magnetiche*, in: On the Track of Modern Physics, [dydaktyka.fizyka.umk.pl/Physics\\_is\\_fun/html/turtle.html](http://dydaktyka.fizyka.umk.pl/Physics_is_fun/html/turtle.html)

KARWASZ, G., *Intelligent Design can be misleading*, «Science e-letters», 02.11.2017, <https://science.sciencemag.org/content/357/6354/880.1/tab-e-letters>.

MORAES, M, *Reconstruções Faciais da Evolução Humana*, [http://www.cicero moraes.com.br/doc/pt\\_br/Moraes/RFF\\_Evolucao.Html](http://www.cicero moraes.com.br/doc/pt_br/Moraes/RFF_Evolucao.Html)

*Macchina del tempo*, Ottobre 2002, <http://www.cinquantamila.it/storyTellerArticolo.php?storyId=0000000084712>.

*Primate: comportamenti*. Focus, 22/02/2018 <https://www.focus.it/ambiente/animali/comportamenti-di-primati-tipicamente-umani>.

*Pufferfish DNA Yields Clues to Human Biology*, Joint Genome Institute, University of California, [https://jgi.doe.gov/news\\_7\\_25\\_02/](https://jgi.doe.gov/news_7_25_02/).

*Vénus de Laussel*, [https://fr.wikipedia.org/wiki/V%C3%A9nus\\_de\\_Laussel](https://fr.wikipedia.org/wiki/V%C3%A9nus_de_Laussel).