

## EVOLUCIÓN Y NEODARWINISMO

### **REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

#### **ACTUALES**

- Alexander, Denis. *Creation or Evolution: Do We Have to Choose?* Oxford: Monarch Books, 2008.
- Alexander, Denis; y Ronald L. Numbers, comps. *Biology and ideology from Descartes to Dawkins*. Chicago: University of Chicago Press, 2010. (LIBRUNAM: QH331 B477)
- Allmon, Warren; y David J. Bottjer, comps. *Evolutionary paleoecology: the ecological context of macroevolutionary change*. Nueva York: Columbia University, 2001. (LIBRUNAM: QE721.2E87 E88).
- Arsuaga, Juan Luís de. *Los aborígenes: la alimentación en la evolución humana*. Barcelona: RBA, 2003. (LIBRUNAM: GN285 A76 2003).
- Beurton, Peter J.; Raphael Falk; y Hans-Jorg Rheinberger. *The Concept of the gene in development and evolution: historical and epistemological perspectives*. Cambridge: University of Cambridge, 2000. (LIBRUNAM: QH447 C65).
- Burian, Richard M. *The epistemology of development, evolution, and genetics: selected essays*. Cambridge: Cambridge University, 2005. (LIBRUNAM: QH491 B86).
- Cruz Manjarrez, Héctor. *La evolución de la ciencia en México: desde los primeros colegios y la Real y Pontificia Universidad, hasta la Facultad de Ciencias*. México: Anaya, 2003. (LIBRUNAM: QL127.M4 C78).
- Dawkins, Richard. *The ancestor's tale: a pilgrimage to the dawn of evolution*. Boston: Houghton Mifflin, 2004. (LIBRUNAM: QH361 D38).
- Dembski, William A.; y Michael Ruse, comps. *Debating Design: From Darwin to DNA*. Cambridge: Cambridge University Press, 2004.
- Gamlin, Linda. *Evolución*. México: Fernández/Secretaría de Educación Pública, 2002. (LIBRUNAM: QH367.1 G35518).
- Gould, Stephen Jay. *La estructura de la teoría de la evolución*. Barcelona: Tusquets, 2004. (LIBRUNAM: QH366.2 G6918).
- Gould, Stephen Jay, et al. *Evolución: sociedad, ciencia y universo*. Barcelona: Tusquets, 2001. (LIBRUNAM: HM831 E8618).

- Hull, David L. *Science and selection: essays on biological evolution and the philosophy of science*. Nueva York: Cambridge University, 2001. (LIBRUNAM: QH360.5 H85).
- Larson, Edward John. *Evolution: the remarkable history of a scientific theory*. Nueva York: Modern Library, 2004. (LIBRUNAM: QH361 L37).
- Maynard Smith, John. *La construcción de la vida: genes, embriones y evolución*. Barcelona: Crítica, 2000. (LIBRUNAM: QH546 M39518).
- Miranda, Marisa; y Gustavo Vallejo, coords. *Darwinismo social y eugenésia en el mundo latino*. Buenos Aires: Siglo XXI Editores, 2005. (LIBRUNAM: HM631 D37).
- Molina, Eustaquio; H. James Birx; y A. Carreras, coords. *Avances en evolución y paleo antropología*. Zaragoza: Seminario Interdisciplinar de la Universidad de Zaragoza, 2001. (LIBRUNAM: QH360 A93).
- Pacho García, Julián. *Positivismo y darwinismo*. Madrid: Akal, 2005. (LIBRUNAM: B831 P36).
- Pelayo López, Francisco. *Darwin: de la creación a la evolución*. Madrid: Nivola Libros, 2001. (LIBRUNAM: QH365.Z9 P45).
- Pigliucci, Massimo. *Denying evolution: creationism, scientism, and the nature of science*. Sunderland, Massachusetts: Sinauer Associates, 2002. (LIBRUNAM: QH366.2 P54).
- Price, Peter W. *Macroevolutionary theory on macroecological patterns*. Cambridge: Cambridge University, 2003. (LIBRUNAM: QH371.5 P75).
- Puig-Samper, M. A.; R. Ruiz; y A. Galera, coords. *Evolucionismo y cultura: darwinismo en Europa e Iberoamérica*. España: Junta de Extremadura, 2002. (LIBRUNAM: QH361 E86).
- Ramírez Goicoechea, Eugenia. *Evolución, cultura y complejidad: la humanidad que se hace a sí misma*. Madrid: Centro de Estudios Ramón Areces, 2005. (LIBRUNAM: GN281 R35).
- Richards, Robert J. *The Romantic Conception of Life. Science and Philosophy in the age of Goethe*. Chicago: University of Chicago, 2002. (LIBRUNAM: PT361 R53).
- Sánchez Mora, María del Carmen, y Rosaura Ruiz Gutiérrez. *La evolución*. México: Universidad Nacional Autónoma de México-Dirección General de Divulgación de la Ciencia, 2006. (LIBRUNAM: QH366.2 S36).
- Sampedro, Javier. *Deconstruyendo a Darwin. Los enigmas de la evolución a la luz de la nueva genética*. Colección Drakontos. Barcelona: Editorial Crítica, 2002.

- Santos Reyes, José, y Richard J. Duro. *Evolución artificial y robótica autónoma*. Madrid: Ra-Ma, 2005. (LIBRUNAM: TJ211.495 S35).
- Schwartz, Evan I. *Darwinismo digital: estrategias ganadoras para sobrevivir en la asesina economía de la Web*. Buenos Aires/México: Granica, 2000. (LIBRUNAM: HF5415.1265 S34218).
- Shanahan, Timothy. *The evolution of Darwinism*. Cambridge: Cambridge University, 2004. (LIBRUNAM: QH361 S43 2004le).
- Sterelny, Kim. *Dawkins vs. Gould: survival of the fittest*. Reino Unido: Icon Books/Nueva York: Totem Books, 2001. (LIBRUNAM: QH360.5 S74 2001).
- Vrba, Elisabeth, y Eldredge, Niles. *Macroevolution: diversity, disparity, contingency: essays in honor of Stephen Jay Gould*. Lawrence, KS: Paleontological Society, 2005. (LIBRUNAM: QH371.5 M33).
- Wilson, John, y William A. Dembski. *Uncommon Dissent: Intellectuals Who Find Darwinism Unconvincing*. Estados Unidos: Intercollegiate Studies Institute 2005.

## **GENERALES**

- Alexander, Richard D. *Darwinismo y asuntos humanos*. Barcelona: Salvat, 1987. (LIBRUNAM: HM106 A5318).
- Berlinski, D. “The limits of darwinism”. *Boston Review* 22 (1997).
- Beckner, M. O. *El darwinismo*. Valencia: Universidad de Valencia-Departamento de Lógica y Filosofía de la Ciencia, 1976. (LIBRUNAM: B1623 B4).
- Behe, Michael J. *Darwin's black box: the biochemical challenge to evolution*. Nueva York: Touchstone: Simon & Schuster, 1998. (LIBRUNAM: QH325 B44 1998).
- Cabrera C. Sotelo, José Ignacio. *La evolución: Origen y transmisión de la vida*. Madrid: Santillana, 1984. (LIBRUNAM: QH367 C33).
- Coleman, William. *Biology in the nineteenth century: problems of form, functions and transformation*. Cambridge: Cambridge University, 1977. (LIBRUNAM: QH305 C64)
- Crusafont, M. *La evolución*. Madrid: Católica, 1976. (LIBRUNAM: QH366.2 C78 1976).
- Darwin, Charles. *Journal of Researches into the Geology and Natural History of the Various Countries visited*. Nueva York: Hafner, 1952. (LIBRUNAM: QH11 D2)

- Darwin, Charles. *On the origin of species by means of natural selection, or, the preservation of favored races in the struggle for life*. Nueva York: D. Appleton, 1876. (LIBRUNAM: QH365 O2 1876).
- Dennett, Daniel Clement. *Darwin's dangerous idea: evolution and the meanings of life*. Nueva York: Simon & Schuster, 1995. (LIBRUNAM: QH375 D45).
- Depew, David J. *Darwinism evolving: systems dynamics and the genealogy of natural selection*. Cambridge, Massachusetts: MIT, 1996. (LIBRUNAM: QH361 D46).
- Eden, M. “Inadequacies of Neo-Darwinian Evolution as a Scientific Theory”. *Moorhead & Kaplan* (1967): 5-19.
- Eldredge, Niles. *Macroevolutionary dynamics: Species, niches, and adaptive peaks*. Nueva York; Mexico: McGraw-Hill, 1989. (LIBRUNAM: QH366.2 E53).
- Ferriere, Emile. *El darwinismo*. Barcelona: F. Granada, 1906. (LIBRUNAM: QH366 F4).
- Gayon, Jean. *Darwinism's struggle for survival: heredity and the hypothesis of natural selection*. Cambridge/Nueva York: Cambridge University, 1998. (LIBRUNAM: QH380 G3913).
- Ghiselin, Michael T. *The Triumph of the Darwinian Method*. Chicago: University of Chicago, 1984. (LIBRUNAM: QH31.D2 G44 1984).
- Glick, Thomas F.; Rosaura Ruiz; y Miguel Ángel Puig-Samper, coords. *El Darwinismo en España e Iberoamérica*. Madrid/México: Universidad Nacional Autónoma de México, 1999. (LIBRUNAM: QH361 D374).
- Gould, Stephen Jay. *La grandeza de la vida: la expansión de la excelencia de Platón a Darwin*. Barcelona: Crítica, 1997. (LIBRUNAM: QH366.2 G6818).
- Gould, Stephen Jay. *El pulgar del panda: Ensayos sobre evolución*. Barcelona: Orbis, 1985. (LIBRUNAM: QH361 G6818)
- Gould, Stephen Jay. *Ever Since Darwin*. London: Penguin Group, 1978.
- Hodge, M, J.S. “The development of Darwin's general biological theorizing”. En *Evolution from molecules to men*, coordinado por D. S. Bendall, 43-62. Cambridge/Gran Bretaña: Cambridge University, 1983. (LIBRUNAM: GN281 E854).
- Ho, Mae- Wan, y Peter T. Saunders. *Beyond neo-darwinism: An introduction to the new evolutionary paradigm*. Londres: Academic, 1984. (LIBRUNAM: GN281 B48).
- Kohn, David. “Theories to Work by: Rejected theories, Reproduction and Darwin Path to Natural Selection”. *Studies Hist Biol* 4 (1980): 67-170.

- Laszlo, Ervin. *The new evolutionary paradigm*. Nueva York: Gordon and breach science, 1991. (LIBRUNAM: QH366.2 N49).
- Lee Johnson G., Eduardo. *Evolución: Orígenes de la diversidad de los seres vivos*. México: CECSA, 1987. (LIBRUNAM: QH366.2 L44).
- Lenay, Charles. *La evolución: de la bacteria al hombre*. Barcelona: RBA, 1994. (LIBRUNAM: QH366 L4618).
- López Piñero, José María. *La anatomía comparada antes y después del Darwinismo*. Madrid: Akal, 1992. (LIBRUNAM: QL805 L66).
- Mac-Wan Ho, y Peter T. Saunders. *Beyond neo-darwinism: An introduction to the new evolutionary paradigm*. London: Academic, 1984. (LIBRUNAM: GN281 B48).
- Malacara Hernández, Juan Manuel. *Los conceptos cambiantes sobre la evolución de las especies*. Guanajuato: Universidad de Guanajuato, 1997. (LIBRUNAM: QH390 M35).
- Maynard Smith, John. “Optimization Theory in Evolution”. *Annual Review of Ecology and Systematics* 9 (1978): 31- 56.
- Maynard Smith, John. *Evolution now: a century after Darwin*. London: Nature/ Macmillan, 1982. (LIBRUNAM: QH366.2 E863).
- Maynard Smith, John. *Acerca de la evolución*. Madrid: H. Blume, 1979. (LIBRUNAM: QH365.Z9 S54).
- Maynard Smith, John. “The Status of Neo-Darwinism”. *Towards a Theoretical Biology* 2 (1969): 82- 89. Edinburgh: Edinburgh University Press.
- Milner, Richard. *Diccionario de la evolución: la humanidad a la búsqueda de sus orígenes*. Barcelona: Bibliograf, 1995. (LIBRUNAM: GN281 M5318).
- Mocek, Reinhart. *Socialismo revolucionario y darwinismo social*. Madrid: Akal, 1999. (LIBRUNAM: HM631 M6318).
- Moreno, Roberto. *La polémica del darwinismo en México: Siglo XIX: Testimonios*. México: Universidad Nacional Autónoma de México-Instituto de Investigaciones Históricas, 1984. (LIBRUNAM: QH366 M6).
- Moorhead, P. S; y Kaplan, M. M., comps. *Mathematical Challenges to the NeoDarwinian Interpretation of Evolution*. Philadelphia, Estados Unidos: The Wistar Institute of Anatomy and Biology-The Wistar Institute Press, 1967.
- Ospovat, Dov. *The development of Darwin's theory: natural history, natural theology, and natural selection, 1838-1859*. Cambridge: Cambridge University, 1994. (LIBRUNAM: QH31.D2 O76).

- Panchen, Alec L. *Classification, evolution, and the nature of biology*. Cambridge: Cambridge University, 1992. (LIBRUNAM: QH83 P33).
- Puig- Samper, Miguel Ángel. *Darwinismo y antropología en el siglo XIX*. Madrid: Akal, 1992. (LIBRUNAM: GN281 P85).
- Richards, Robert J. *The Meaning of evolution. The Morphological Construction and Ideological Reconstruction of Darwin's Theory*. Chicago: University of Chicago, 1992. (LIBRUNAM: QH366.2 R524).
- Richards, Robert J. *The romantic conception of life: science and philosophy in the age of Goethe*. Chicago: University of Chicago, 2002. (LIBRUNAM: PT361 R53)
- Ruse, Michael. *La revolución darwinista (la ciencia al rojo vivo)*. Madrid: Alianza, 1983. (LIBRUNAM: QH361 R8718).
- Savage, Jay Mathers. *Evolución*. México: Continental, 1973. (LIBRUNAM: QH366 S31973).
- Schwoerbel, Wolfgang. *Evolución: Teorías de la evolución de la vida*. Barcelona: Salvat, 1986. (LIBRUNAM: QH366.2 S2318).
- Strathern, Paul. *Darwin y la evolución*. Madrid/México: Siglo XXI Editores, 1999. (LIBRUNAM: QH31.D2 S7718).
- Strickberger, Monroe W. *Evolución*. Barcelona: Omega, 1993. (LIBRUNAM: QH366 S77).
- Suárez y López-guazo, Laura. *Evolución: Origen de la vida, concepciones evolucionistas, evolución humana*. México: Universidad Nacional Autónoma de México-Colegio de Ciencias y Humanidades, 1990. (LIBRUNAM: QH325 S83).
- Trattner, Ernest R. *Darwin y la teoría de la evolución*. Buenos Aires: Leviatán, 1982. (LIBRUNAM: QH365.D8 T7318).
- Ward, Lester F. *Neo-darwinism and Neo-lamarckism. Annual Address of the President of the Biological Society of Washington*. Estados Unidos; Gedney & Roberts, 1981.
- Young, David. *El descubrimiento de la evolución*. Barcelona/Londres: Ediciones del Serbal/The Natural History Museum, 1998. (LIBRUNAM: QH366 Y6818)