

## CIENCIA

### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

#### ACTUALES

- García, Rolando. *Sistemas complejos Conceptos, método y fundamentación epistemológica de la investigación interdisciplinaria* [en línea]. Barcelona: Editorial Gedisa, 2006.  
<http://www.pensamientocomplejo.com.ar/docs/files/Garcia,%20Rolando%20-%20Sistemas%20Complejos.pdf>
- Gore, Albert. *El ataque contra la razón*. México, D.F.: Random House Mondadori, 2007. (LIBRUNAM: E902 G6718)
- McGarity, Tom, y Wagner W. *Bending science: how special interests corrupt public health research* [en línea]. Cambridge: Harvard University Press, 2012.  
[http://www.phil.vt.edu/dmayo/personal\\_website/PhilEvRelReg/Wendy%20Wagner%20Bending%20Science.nyu%201.pdf](http://www.phil.vt.edu/dmayo/personal_website/PhilEvRelReg/Wendy%20Wagner%20Bending%20Science.nyu%201.pdf)
- McIntyre, Lee C. *Respecting truth: willful ignorance in the age of the internet*. Nueva York: Routledge, 2015.
- McIntyre, Lee C. *Dark ages: the case for a science of human behavior*. Cambridge, Massachusetts: The MIT Press, 2006. (LIBRUNAM: H85 M43)
- Michaels, D. *Doubt is their Product: How Industry's Assault on Science Threatens Your Health*. Oxford: Oxford University, 2008.
- Powell, James Lawrence. *The inquisition of climate science*. Nueva York: Columbia University Press, 2011. (Acceso a usuarios Red UNAM)
- Sotolongo Codina, Pedro Luis, y Carlos Jesús Delgado Díaz. *La revolución contemporánea del saber y la complejidad social: hacia unas ciencias sociales de nuevo tipo* [en línea]. Buenos Aires: Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales-CLACSO, 2006. <http://biblioteca.clacso.edu.ar/ar/libros/campus/soto/sotolongo.pdf>
- Zemelman, Hugo. *Pensar y poder: razonar y gramática del pensar histórico*. México: Siglo XXI Editores: Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas, 2012. (LIBRUNAM: HM651 Z45)
- Zemelman, Hugo. *Los horizontes de la razón: uso crítico de la teoría*. Barcelona: Anthropos, 2012. (LIBRUNAM: BD175 Z45 2012)

## GENERALES

- Agassi, Joseph. *Science and society: Studies in the sociology of science*. Dordrecht, Holland: D. Reidel, 1981. (LIBRUNAM: Q175.5 A43)
- Agassi, Joseph. *Science in flux*. Dordrecht: D. Reidel, 1975. (LIBRUNAM: Q175 A32)
- Agassi, Joseph. *Towards an historiography of science*. Estados Unidos: Wesleyan University, 1963. (LIBRUNAM: Q125 A43)
- Agassi, Joseph. *Science and its history: a reassessment of the historiography of science*. Dordrecht: Springer, 2008. (Acceso a usuarios Red UNAM)
- Agassi, Joseph. *The very idea of modern science: Francis Bacon and Robert Boyle*. Dordrecht: Springer, 2013. (Acceso a usuarios Red UNAM)
- Bachelard, Gaston. *La formación del espíritu científico*. México: Siglo XXI Editores, 2000. (LIBRUNAM: Q175 B18 2000)
- Bacon, Francis. *Novum organum*. Chicago: Open Court, 1994. (LIBRUNAM: B1168.E8 B29 1994)
- Barber, Bernard. *Science and the social order*. Glencoe. Ill: Free press, 1952. (LIBRUNAM: HM38 B3)
- Barnes, Barry, y David Edge. *Science in context: Readings in the sociology of science*. Milton Keynes: Open University Press, 1983. (LIBRUNAM: Q175.5 S35 1982)
- Bell, Robert. *Impure science: Fraud, compromise, and political influence in scientific research*. Nueva York: J. Wiley, 1992. (LIBRUNAM: Q175.37 B45)
- Ben-David, Joseph. *Scientific growth: Essays on the social organization and ethos of science*. Berkeley: University of California Press, 1991. (LIBRUNAM: Q175.55 B45)
- Bernal, John Desmond. *The social function of science*. Cambridge: MIT, 1967. (LIBRUNAM: Q127.G4 B4 1967)
- Bernal, John Desmond. *La ciencia en nuestro tiempo*. México: Nueva Imagen, 1992. (LIBRUNAM: CB151 B48218 1992)
- Bernal, John Desmond. *La ciencia en la historia*. México: UNAM: Nueva Imagen, 1990. (LIBRUNAM: CB151 B4818 1990)

- Bernal, John Desmond. *Ciencias y previsión científica*. México: Roca, 1973. (LIBRUNAM: Q171 B462)
- Bernal, John Desmond. *La ciencia de la ciencia*. México: Grijalbo, 1968. (LIBRUNAM: Q171 B46)
- Bloor, David. *Conocimiento e imaginario social*. Barcelona: Gedisa, 1998. (LIBRUNAM: BD175 B5618)
- Bourdieu, Pierre. *Los usos sociales de la ciencia*. Buenos Aires: Nueva vision, 2000.
- Bourdieu, Pierre. *El oficio de científico: ciencia de la ciencia y reflexividad: curso Collège de France 2000-2001*. Barcelona: Editorial Anagrama, 2003.
- Bronowski, Jacob. *Science and human values*. Nueva York: Perennial Library, 1965. (LIBRUNAM: Q171 B763 1990)
- Cartwright, N. *How the Laws of Physics Lie*. Oxford: Clarendon Press, 1983. (LIBRUNAM: QC6 C373/ Acceso a usuarios Red UNAM)
- Clagett, Marshall. *The science of mechanics in the middle ages*. Madison: University of Wisconsin Press, 1961. (LIBRUNAM: QC122 C55)
- Clarke, Adele E.; y Joan H. Fujimura, comps. *The right tools for the job: At work in twentieth-century life sciences*. Princeton: Princeton University Press, 1992. (LIBRUNAM: QH315 R54)
- Cohen, I. Bernard. *Revolución en la ciencia*. Barcelona, España: Gedisa, 1989. Q125 C62918
- Collins, Harry M. *Cambiar el orden: replicación e inducción en la práctica científica*. Bernal: Universidad Nacional de Quilmes, 2009. (LIBRUNAM: Q175.5 C6518)
- Cozzens, Susan; y Thomas F. Gieryn, comps. *Theories of science in society*. Bloomington: Indiana University Press, 1990. (LIBRUNAM Q175 T446)
- Dear, Peter. *Discipline and Experience: The Mathematical Way in the Scientific Revolution*. Chicago: University of Chicago Press, 1995. (LIBRUNAM: Q127.E8 D43)
- Einstein, Albert. *Mis ideas y opiniones*. Barcelona: Antoni Bosch, 2011. (LIBRUNAM: AC35 E54 2011)

- Epstein, S. *Impure Science: AIDS, Activism, and the Politics of Knowledge* Berkeley: University of California Press, 1996. (LIBRUNAM: RA644.A25 E67)
- Feyerabend, Paul. *Contra el método: esquema de una teoría anarquista del conocimiento*. México: Editorial Planeta-Agostini, 1993. (LIBRUNAM: BD1661 F4818 1993)
- Feyerabend, Paul. *La ciencia en una sociedad libre*. México: Siglo XXI Editores, 2008. (LIBRUNAM: Q175.5 F4918 2008)
- Fleck, Ludwik. *Genesis and development of a scientific fact*. Chicago: University of Chicago Press, 1979. (LIBRUNAM: Q175.5 F53)
- Galison, Peter, y David J. Stump. *The Disunity of science: boundaries, contexts, and power*. Stanford: Stanford University Press, 1996. (LIBRUNAM: Q175 D573 1996)
- Galison, Peter. *How Experiments End*. Chicago: University of Chicago Press, 1987. (LIBRUNAM: QC6 G3546)
- Galison, Peter, y Thompson E. *The Architecture of Science*. Cambridge: MIT Press, 1999. (LIBRUNAM: NA2543.S35 A73)
- García, Rolando Victor. *El conocimiento en construcción: de las formulaciones de Jean Piaget a la teoría de sistemas complejos*. Barcelona: Gedisa, 2000. (LIBRUNAM: BD165 G38)
- Gibbons, M. *La nueva producción del conocimiento: la dinámica de la ciencia y la investigación en las sociedades contemporáneas*. Barcelona: Pomares-Corredor, 1997. (LIBRUNAM: Q175.5 N3818)
- Gillott, John, y Manjit Kumar. *Science and the retreat from reason*. Reino Unido: Merlin Press, 1995.
- Godfrey-Smith, Peter. *Theory and reality: an introduction to the philosophy of science*. Chicago: University of Chicago Press, 2003. (LIBRUNAM: Q175 G56)
- Golinski, Jan. *Making Natural Knowledge: Constructivism and the History of Science*. Cambridge: Cambridge University Press, 1998. (LIBRUNAM: Q125 G65)
- Gooding, D.; Pinch T.; y Schaffer S., comps. *The Uses of Experiment: Studies in the Natural Sciences*. Cambridge: Cambridge University Press, 1989. (LIBRUNAM: Q182.3 U74)
- Greenberg, Daniel S. *The politics of pure science*. Nueva York: New American Library, 1971. (LIBRUNAM: Q127.U6 G74 1971)

- Hacking, Ian. *Representar e intervenir*. México: Paidós/ UNAM-Instituto de Investigaciones Filosóficas, 1996. (LIBRUNAM: Q175 H218)
- Hagstrom, Warren O. *The scientific community*. Carbondale: Southern Illinois University Press, 1975. (LIBRUNAM: Q180.A1 H33)
- Haraway, D. J. *Primate Visions: Gentler. Race, tint! Nature in the World of Modern Science*. Nueva York: Routledge, 1989. (LIBRUNAM: QL737.P9 H25 1989)
- Harding, Sandra G. *Ciencia y feminismo*. Madrid: Morata, 1996. (LIBRUNAM: HQ1397 H3718)
- Hilgartner, Stephen. *Science on stage: expert advice as public drama*. Stanford, California: Stanford University Press, 2000. (LIBRUNAM: Q127.U6 H545)
- Huff, Toby E. *The Rise of Early Modern Science: Islam, China and the West*. Cambridge: Cambridge University Press, 1993. (LIBRUNAM: Q127.A5 H84)
- Kaplan, Marcos. *La ciencia en la sociedad y en la política*. México: SEP, 1975. (LIBRUNAM: Q175.5 K36)
- Kincaid, Harold; John Dupre; y Alison Wylie, comps. *Value-free science?: ideals and illusions*. Oxford: Oxford University Press, 2007. (LIBRUNAM: Q175.5 V35 /Acceso a usuarios Red UNAM)
- Knorr-Cetina, Karin D., y Michael Mulkay. *Science observed: Perspectives on the social study of science*. London: Sage, 1983. (LIBRUNAM: Q175.5 S235)
- Knorr-Cetina, Karin D. *The manufacture of knowledge: An essay on the constructivist and contextual nature of science*. Oxford: Pergamon Press, 1981. (LIBRUNAM: Q175.5 K55)
- Kragh Helge. *An Introduction to the Historiography of Science*. Cambridge: Cambridge University Press, 1987. (LIBRUNAM: Q125 K73)
- Krimsky, Sheldon, y Ralph Nader. *Science in the Private Interest: Has the Lure of Profits Corrupted biomedical Research*. Estados Unidos: Rowman & Littlefield, 2004.
- Kuhn, Thomas S. *La estructura de las revoluciones científicas*. México: Fondo de Cultura Económica, 2006. (LIBRUNAM: Q175 K952 2006)
- Lakatos, Imre. *La metodología de los programas de investigación científica*. Madrid: Alianza, 2002. (LIBRUNAM: Q175 L218318)

- Lander, Edgardo. *La ciencia y la tecnología como asuntos políticos: límites de la democracia en la sociedad tecnológica*. Venezuela: Universidad Central de Venezuela, Asociación de Profesores, Fondo Editorial, 1994. (LIBRUNAM: Q125 L35)
- Latour, Bruno, y Steve Woolgar. *La vida en el laboratorio: la construcción de los hechos científicos*. Madrid: Alianza, 1995. (LIBRUNAM: QH315 L3718)
- Latour, Bruno. *Science in action: how to follow scientists and engineers through society*. Cambridge: Harvard University Press, 1999. (LIBRUNAM: Q175.5 L37)
- Levitt, Steven D. *Freakonomics: a rogue economist explores the hidden side of everything*. Nueva York: W. Morrow, 2005. (LIBRUNAM: HB74.P8 L497)
- Lynch, Michael. *Scientific practice and ordinary action: Ethnomethodology and social studies of science*. Cambridge: Cambridge University Press, 1993. (LIBRUNAM: Q175.5 L95)
- Mannheim, Karl. *Ideología y utopía: introducción a la sociología del conocimiento*. México: Fondo de Cultura Económica, 2004. (LIBRUNAM: HM24 M26 2004)
- Martin, Michael; y Lee McIntyre, comps. *Readings in the philosophy of social sciences*. Cambridge, Massachusetts: The MIT Press, 1994. (LIBRUNAM: H61 R4133)
- Merton, Robert King. *On social structure and science*. Chicago: University of Chicago Press, 1996. (LIBRUNAM: HM24 M48 1996)
- Merton, Robert King. *On the shoulders of giants: a shandean postscript*. Chicago: University of Chicago Press, 1993. (LIBRUNAM: QC16.N7 M47 1993)
- Mooney, C. *The republican war on science*. Nueva York: Basic Books, 2005.
- Morín, Edgar. *El método*. Madrid: Cátedra, 2009. (LIBRUNAM: Q175 M66413 2009)
- Morín, Edgar. *Ciencia con consciencia*. Barcelona: Anthropos, 1984. (LIBRUNAM: Q175 M6718)
- Mulkay, Michael Joseph. *Sociology of science: a sociological pilgrimage*. Bloomington: Indiana University Press, 1991. (LIBRUNAM: Q175.5 M83 1990)
- Needham, Joseph. *The shorter science and civilisation in China*. Cambridge: Cambridge University Press, 1980. (LIBRUNAM: DS721 N392)

- Oppenheimer, J. Robert. *Science and the common understanding*. Nueva York: Simon andschuster, 1954. (LIBRUNAM: Q171 O6)
- Oreskes, Naomi. *Merchants of doubt: how a handful of scientists obscured the truth on issues from tobacco smoke to global warming*. Nueva York: Bloomsbury Press, 2011. (LIBRUNAM: Q147 O74)
- Osier, M. J., comp. *Rethinking the Scientific Revolution*. Cambridge: Cambridge University Press, 2000. (LIBRUNAM: Q125.2 R47)
- Piaget, Jean. *Psicogénesis historia de la ciencia*. México: Siglo XXI Editores, 1989. (LIBRUNAM: D16.16 P5318 1989)
- Polanyi, Michael. *The tacit dimension*. Gloucester, Massachusets: P. Smith, 1966. (LIBRUNAM: BD161 P653)
- Poovey, Mary. *A history of the modern fact: problems of knowledge in the sciences of wealth and society*. Chicago: University of Chicago Press, 1998. (LIBRUNAM: HA29 P66)
- Popper, Karl Raimund. *La sociedad abierta y sus enemigos*. México: Paidós, 2002. (LIBRUNAM: B63 P6518 2002)
- Popper, Karl Raimund. *La lógica de la investigación científica*. Madrid: Tecnos, 2008. (LIBRUNAM: Q175 P86418 2008)
- Popper, Karl Raimund. *Conjectures and refutations: the growth of scientific knowledge*. London: Routledge, 2002. (LIBRUNAM: BD241 P65 2002)
- Porter, Theodore M., *Trust in numbers: the pursuit of objectivity in science and public life*. Princenton: Princenton University Press, 1995. (Acceso a usuarios Red UNAM)
- Price, Derek John de Solla. *Little science, big science and beyond*. Nueva York: Columbia University Press, 1986. (LIBRUNAM: Q175.3 P75)
- Ravetz, Jerome R. *Scientific knowledge and its social problems*. New Brunswick: Transaction Publishers, 1996. (LIBRUNAM: Q175 R326 1996)
- Rose, Hilary. *The political economy of science: ideology of in the natural sciences*. London: Macmillan, 1976. (LIBRUNAM: Q125 R75)
- Russell, Bertrand. *La perspectiva científica*. México: Ariel, 1982. (LIBRUNAM: Q158 B874 1982)
- Russell, Bertrand. *El conocimiento humano*. Barcelona: Folio, 2002. (LIBRUNAM: BD161 R78 2002)

- Sagan, Carl. *The varieties of scientific experience: a personal view of the search for God*. Nueva York: Penguin, 2006. (LIBRUNAM: BL183 S34)
- Sagan, Carl. *El cerebro de broca: reflexiones sobre el apasionante mundo de la ciencia*. Barcelona: Crítica, 2009.
- Shapin, Steven. *A social history of truth: civility and science in seventeenth-century*. Chicago: University of Chicago Press, 1994. (LIBRUNAM: Q175.52G7 S43)
- Smart, J. J. C. *Between Science and Philosophy: An Introduction to the Philosophy of Science*. Nueva York: Random House, 1968. (LIBRUNAM: Q175 S589)
- Spirtes, Peter; Clark Glymour; y Richard Scheines. *Causation, Prediction, and Search*. Cambridge, MA: MIT Press, 2000. (LIBRUNAM: QA276 S62 2000)
- Thaler, Richard. *The Winner's Curse: Paradoxes and Anomalies of Economic Life*. Princeton, Nueva Jersey: Princeton University Press, 1994. (LIBRUNAM: HB199 T47 1994)
- Trout, J. D. *Measuring the Intentional World: Realism, Naturalism, and Quantitative Methods in the Social and Behavioral Sciences*. Nueva York: Oxford University Press, 1998. (LIBRUNAM: BF39 T76/ Acceso a usuarios Red UNAM)
- Van Fraassen, Bas C. *La imagen científica*. México: Paidós- UNAM, 1996. (LIBRUNAM; Q175 V3518)
- Veblen, Thorstein. *The place of science in modern civilization and other essays*. Nueva Brunswick: Transaction Publishers, 1990. (LIBRUNAM: HB34 V39)
- Woolgar, Steve. *Ciencia: Abriendo la caja negra*. Barcelona: Anthropos, 1991. (LIBRUNAM: Q175.5 W6618)
- Ziman, John M. *Public knowledge: An essay concerning the social dimension of science*. Cambridge: Cambridge University Press, 1968. (LIBRUNAM: Q175 Z535)