

ÍNDICE DE AUTORES

A

- Aglioti, S. 233, 236
Asch, S. 203, 206, 225
Axelrod, R. 116, 117

B

- Barkow, J. 96, 100
Basbaum, A. I. 232, 236
Berlucchi, G. 233, 236
Bernston, G. G. 237
Bigelow, J. 100
Blume, W. T. 233, 237
Bogduk, N. 227, 237
Bushnell, M. C. 235, 236

C

- Cacioppo, J. T. 235, 237
Church, A. 18, 137, 138, 139, 141, 144, 145, 146, 147, 152, 153
Churchland, Patricia 228
Churchland, Paul 16, 27, 103, 105, 117, 134, 228
Cosmides, L. 96, 100
Cousins, M. J. 234, 237
Craig, A. D. 235
Curry, H. B. 139, 153

D

- Darwin, Ch. 77
Davey, B. 216, 225
Davidson, D. 131, 134, 169
Davis, H. 153
Davis, K. D. 234, 236
DeFinetti, D. 16, 17, 18, 27, 73, 74, 75, 81, 100, 111, 117, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 134, 190, 199, 201
Dretske, F. 12, 22, 27, 57, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 68, 69, 71, 79, 86, 100

E

- Evans, A. 235, 236, 237

F

- Field, H. 134
Fodor, J. 14, 15, 16, 19, 20, 22, 24, 27, 33, 43, 45, 46, 49, 51, 52, 53, 54, 56, 64, 65, 66, 67, 71, 72, 73, 74, 80, 82, 100, 156, 158, 166, 167, 169, 170, 171, 173, 174, 175, 176, 177, 179, 192
Frank, B. 216, 225

G

- García Ramos, J. M. 208, 225
Glass, A. L. 20, 36, 38, 56
Goldberg, R. A. 25, 205, 225
Goldman, A. I. 106, 117
Goodenough, D. 206, 209, 210, 211, 225, 226

H

- Hamilton, W. 116, 117
Held, V. 102, 103, 104, 105, 117
Hofstadter, D. R. 186, 187, 190, 199, 201
Hume, D. 25, 105, 109, 114, 117

J

- Johnson, M. 104, 105, 117, 211, 225
Johnson-Laird, P. 130, 134

K

- Kanr, I. 24, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108,
109, 110, 111, 112, 115, 116, 117, 118, 199, 240
Kearns, J. 7, 13, 17, 18, 27, 137, 153, 238
Kitcher, Patricia 106, 118
Kitcher, Philip 116, 118
Koenig, O. 20, 32, 33, 34, 42, 46, 47, 48,
49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56
Kosslyn, S. 20, 32, 33, 34, 42, 46, 47, 48, 49,
50, 51, 52, 53, 54, 55, 56

M

- Mackie, J. 110, 118
Marr, D. 49, 50, 52
Marret, S. 237
May, D. 102, 104, 105, 117, 118
McLaughlin, B. 156, 169, 175, 177, 179
Mélzack, R. 229, 233, 236, 237
Mense, S. 233, 237
Merskey, H. 227, 237
Millikan, R. 22, 23, 59, 62, 63, 64, 67, 68, 69, 70, 71,
72, 73, 74, 75, 77, 79, 80, 81, 100
Minsky, M. 190, 202

N

- Nagel, T. 14, 124, 126, 129, 134
Neander, K. 62
Neisser, 20, 36, 38, 39, 56
Newell, A. 20, 36

P

- Papineau, D. 7, 22, 23, 24, 27, 59, 62, 72, 79, 81, 86, 100, 239
Pascual-Leone, J. 210, 224, 226
Penfield, W. 232, 237
Putnam, H. 14, 37

Q

- Quine, W. v. O. 106, 118

R

- Rawls, J. 114, 118
Reiman, I. M. 235, 236
Rey, G. 179
Riding, R. 204, 210, 226
Rumelhart, D. 17, 165, 166, 170, 179
Ryle, G. 134, 178, 179

S

- Sarter, M. 235, 237
Searle, J. 17, 20, 23, 28, 76, 77, 80, 129, 133, 134, 135, 199, 200, 238
Siddall, P. J. 234, 237
Simon, H. 20, 36, 202
Skemp, R. 186, 202
Skinner, B. F. 168, 171, 179
Smolensky, P. 19, 156, 174, 177, 179
Spiro, R. 216, 218, 226
Stich, S. 132, 135

T

- Talbot, J. D. 234, 237
Tooby, J. 96, 100
Trivers, R. 116, 118
Tugendhat, E. 185, 202
Turing, A. 13, 17, 18, 19, 137, 139, 140, 141, 143, 144,
145, 146, 147, 153, 157, 158, 170, 173, 176, 177

V

- Vergnaud, G. 199, 202

W

- Wall, P. D. 229, 236, 237
Wilson, E. O. 116, 118
Witkin, H. 203, 206, 207, 208, 209, 210, 225, 226
Wittgenstein, L. 135, 170, 172, 173, 179
Wolf, U. 185, 202

Y

- Young, G. B. 233, 237

LOS AUTORES

JUAN JOSÉ BOTERO (Colombia). Filósofo de la Universidad Nacional de Colombia y Doctor en Filosofía de la Universidad Católica de Lovaina. Actualmente es director y profesor del Departamento de Filosofía de la Universidad Nacional de Colombia. Ha publicado numerosos artículos, entre los cuales sobresalen: "Algunas tendencias en la filosofía de la mente" (*Ideas y Valores*, N° 87-88), "Filosofía e inteligencia artificial" (*Informática Educativa*, N° 2), "A propósito de la representación: la filosofía de la mente de Searle y el cognitivismo" (*Ideas y Valores*, N° 90-91), "Son opacos los estados mentales? Los criterios de Chisholm" (*Ideas y Valores*, N° 102) y "The Immediately Given as Ground and Background" en: *Naturalizing Phenomenology* (Stanford University Press, 2000).

CHRISTIAN HEDERICH (Colombia). Matemático de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá y Magister en Desarrollo Educativo y Social del Centro Internacional de Educación y Desarrollo Humano, CINDE. En la actualidad se desempeña como investigador del Centro de Investigaciones de la Universidad Pedagógica Nacional y profesor del Departamento de Psicopedagogía de la misma universidad en la ciudad de Bogotá. Ha publicado varios estudios sobre cognitivismo, entre los cuales se destacan: *Estilos cognitivos en Colombia* (UPN y Colciencias, 2000), *Estilos cognitivos como modalidades de procesamiento de la información* (UPN y Colciencias, 2000) y *Diferencias cognitivas y subculturas en Colombia* (UPN y Colciencias, 1993).

JOHN KEARNS (Estados Unidos). Filósofo de la Universidad de Notre Dame y Doctor en Filosofía de la Universidad de Yale. Actualmente es profesor de la Universidad Estatal de Nueva York en Buffalo y miembro de la American Philosophical Association. Es autor de varios libros, entre los que sobresalen: *Deductive Logic. A Programed Introduction* (Prentice Hall, 1969), *Using Language: The Structures of Speech Acts* (SUNY Press, 1984), *The Principles of Deductive Logic* (SUNY Press, 1987) y *Reconceiving Experience. A Solution to a Problem Inherited from Descartes* (SUNY Press, 1996); además ha publicado numerosos artículos y ensayos sobre Filosofía del lenguaje, particularmente sobre la teoría de los actos de habla, y Filosofía de la mente.

CARLOS MORENO (Colombia). Doctor en Medicina de la Universidad Nacional de Colombia y Magister en Educación de la Univer-

sidad Pedagógica Nacional. En la actualidad es profesor de Neurociencias en la Facultad de Medicina de la Universidad del Rosario de Bogotá. Ha sido distinguido como Premio Nacional de Psicología por la Federación Colombiana de Psicología. Es autor de varios artículos entre los que se destacan: "Bases fisiológicas de la percepción" en: *Psicología de la percepción* (Trillas, 1980), "Factores biológicos de la agresión" en: *Psicología de la motivación* (Trillas, 1987), "Neurofisiología y funciones mentales" (*Revista de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional de Colombia*, N° 42) y "¿Estrés o no estrés? That is the Question" (*Revista del Colegio Mayor de Nuestra Señora del Rosario*, N° 92).

DAVID PAPINEAU (Gran Bretaña). Matemático de la Universidad de Natal y Doctor en Filosofía de la Universidad de Cambridge. Actualmente es director del Departamento de Filosofía y profesor de Filosofía de la ciencia en King's College en Londres. También se desempeña como editor del *British Journal for the Philosophy of Science*. Ha publicado varios libros, además de numerosos artículos, entre los cuales sobresalen: *For Science in the Social Sciences* (Macmillan, 1978), *Theory and Meaning* (OUP, 1979), *Reality and Representation* (Basil Blackwell, 1987), *Philosophical Naturalism* (Basil Blackwell, 1993), *The Philosophy of Science* (OUP, 1996) y *Science and Truth* (Penguin, 2000).

JAIME RAMOS (Colombia). Abogado y filósofo de la Universidad del Rosario de Bogotá y candidato a Doctor en Filosofía en la Universidad Estatal de Nueva York en Buffalo. En la actualidad es profesor de los departamentos de Filosofía de la Universidad Nacional de Colombia y de la Universidad de los Andes de Bogotá. Ha publicado varios artículos, entre los que se destacan: "La ciencia cognitiva como disciplina unificada" (*Informática Educativa*, N° 2), "Un problema insoluble de la inteligencia artificial" (*Innovación y Ciencia*, N° 2), "La ciencia cognitiva y su impacto potencial en la ciencia y la educación en Colombia" en: *Documentos de la Misión de Ciencia, Educación y Desarrollo* (Presidencia de la República y Colciencias, 1995) y "A propósito de las paradojas de la modernidad" (*Texto y Contexto*, N° 34).

ALEJANDRO ROSAS (Colombia). Filósofo de la Universidad Católica del Perú y Doctor en Filosofía de la Universidad de Münster. Es profesor del Departamento de Filosofía de la Universidad Nacional de Colombia y miembro de la Sociedad Colombiana de Filosofía. Autor de diversos libros y artículos, entre los que cabe destacar: *Kants Idealistische Reduktion. Das Mentale und das Materielle im*

Transzendentalen Idealismus (Köenigshausen und Neumann, 1996) y *Transzendentaler Idealismus und Widerlegung der Skepsis bei Kant. Untersuchungen zur Analytischen und Metaphysischen Schicht in der "Kritik der Reinen Vernunft"* (Köenigshausen und Neumann, 1991).

JEAN-MICHEL ROY (Francia). Doctor en Filosofía de la Universidad de París I. Ha sido profesor asistente en el Departamento de Estudios Franceses de Wellesley College y en el Departamento de Filosofía de la Universidad Nacional de Colombia. Actualmente se desempeña como Maître de Conférences en el Departamento de Filosofía de la Universidad Michel de Montaigne de Burdeos. Es coautor del libro *Naturalizing Phenomenology: Issues in Contemporary Phenomenology and Cognitive Science* (Stanford University Press, 1999) y tiene próximos a publicarse *Conscience et sciences cognitives*, *Fondements de l'explication cognitive* y *Le tournant grammatical de la philosophie*.

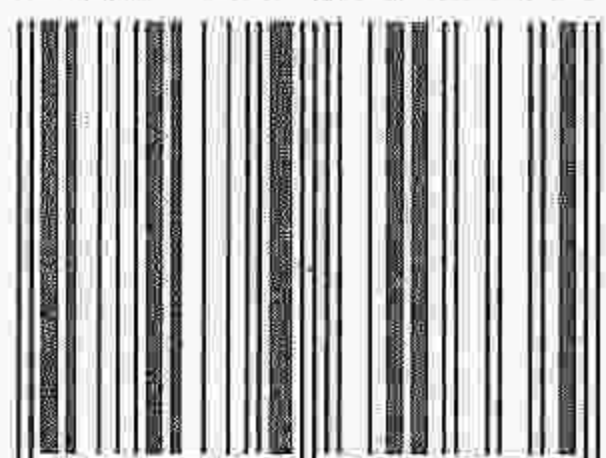
GARRIET THOMSON (Gran Bretaña). Filósofo de la Universidad de Newcastle y Doctor en Filosofía de la Universidad de Oxford. Ha sido profesor de la Universidad de Liverpool, de la Universidad de Wisconsin y de Macalester College y profesor visitante en la Universidad Nacional de Colombia y Universidad de los Andes de Bogotá. En la actualidad se desempeña como profesor de Filosofía en College of Wooster, Ohio. Entre sus publicaciones más recientes se destacan: *Modern Philosophy* (Wolsey Hall, 1985), *Needs* (Routledge and Kegan Paul, 1987), *An Introduction to Modern Philosophy* (Wadsworth Press, 1993) y *Descartes to Kant* (Waveland Press, 1997).

CARLOS E. VASCO (Colombia). Filósofo de la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá y Magíster en Física y Doctor en Matemáticas de Saint Louis University. Actualmente se desempeña como profesor especial del Programa de Doctorado Interinstitucional en Educación de la Universidad del Valle, del Programa de Doctorado en Ciencias Sociales con énfasis en niñez y juventud de la Universidad de Manizales y como profesor titular del Departamento de Matemáticas de la Pontificia Universidad Javeriana. Entre sus numerosas publicaciones se destacan los libros: *Un nuevo enfoque para la didáctica de las matemáticas* (Ministerio de Educación Nacional, 1984), *El álgebra renacentista* (Universidad Nacional de Colombia, 1985) y *El enfoque de Sistemas en la enseñanza de la matemática* (Editorial Norma, 1986) y en coautoría *El saber tiene sentido* (CINEP, 1999) y *Diálogos sobre los grandes problemas del ser humano. Las estructuras mentales* (Cooperativa Editorial Magisterio, 1999).

FILOSOFÍA

o Durante los últimos años la ciencia cognitiva ha adquirido un peso y una influencia indiscutibles como área de investigación que pretende ofrecer un modelo unificado de la mente y la cognición, combinando las propuestas teóricas y los trabajos experimentales de disciplinas tan disímiles como la filosofía de la mente, la inteligencia artificial, la neurofisiología y la psicología cognitiva. Sin embargo, el proyecto de naturalizar la mente continua inconcluso y en la búsqueda de respuestas a interrogantes tales como: ¿es posible reducir los conceptos mentales (creencia, deseo, representación mental, etc.) a conceptos no mentales?, ¿cómo conciliar lo que conocemos sobre la mente humana y sobre el cerebro en una teoría armoniosa y de gran poder explicativo?, ¿es el modelo simbólico del procesamiento de información, que tomamos de los computadores, una buena metáfora de la actividad mental? Con el ánimo de abrir un amplio campo de discusión en torno a éstas y otras preguntas con respecto a la naturaleza de la mente y contribuir al desarrollo de la investigación científica en el campo de las Ciencias de la Cognición, el Departamento de Filosofía de la Universidad Nacional de Colombia se ha dado a la tarea de reunir esta selección de ensayos claves sobre el tema, buscando reflejar el rico panorama de debates en torno a los enfoques naturalistas de la mente.

ISBN 958-665-033-2



9 789586 650335 >