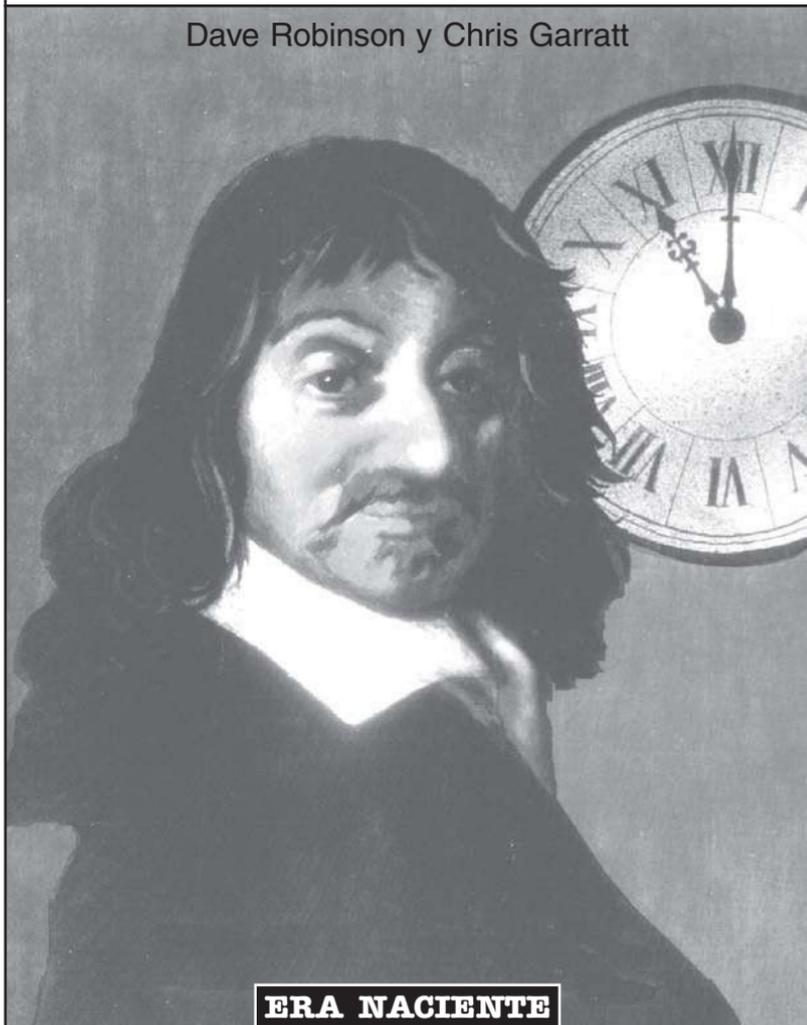


Descartes

PARA PRINCIPIANTES

Dave Robinson y Chris Garratt



ERA NACIENTE

Documentales Ilustrados

El principiante moderno

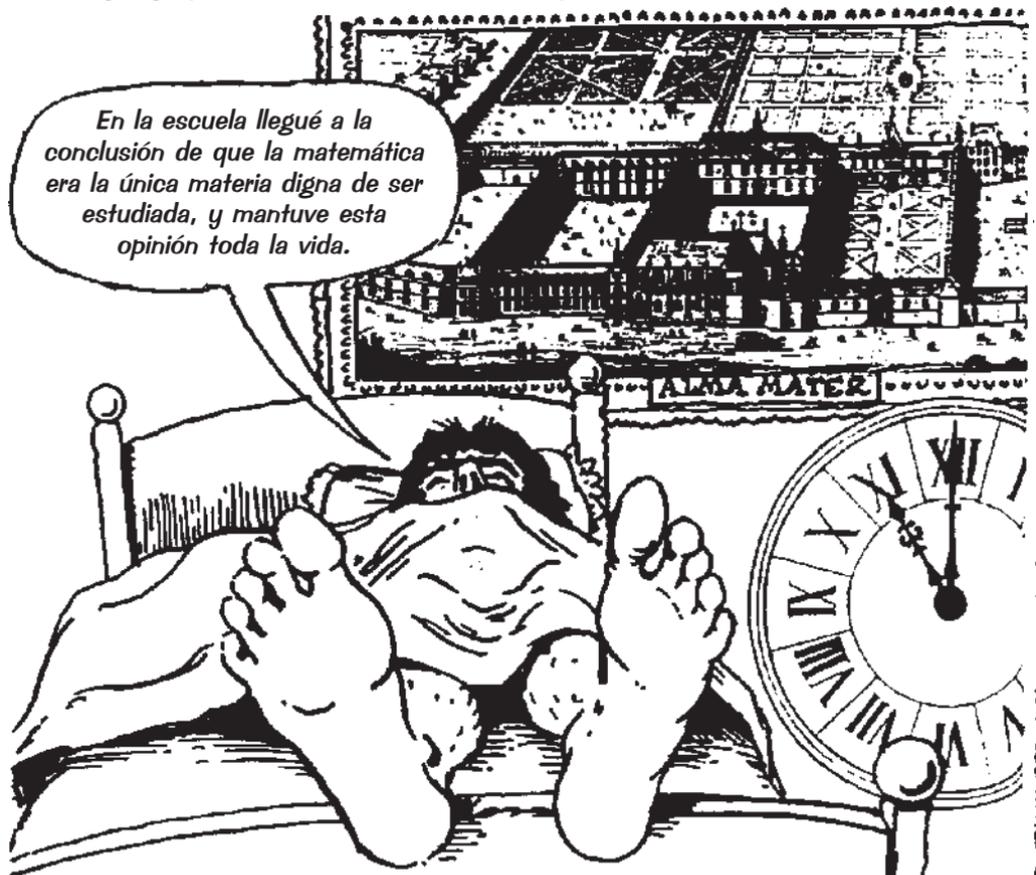
Todo el mundo está de acuerdo en que con Descartes se inicia la filosofía moderna. ¿Por qué es «moderna»? Porque Descartes insistió en pensar por sí mismo en lugar de aceptar lo que le habían enseñado. Creía que con este método era capaz de sentar las bases filosóficas y matemáticas de cualquier conocimiento humano —una meta ambiciosa que, con el tiempo, demostró ser muy personal y subjetiva—. La filosofía de Descartes o «cartesiana» [término derivado de su nombre en latín, «Renatus Cartesius»] es como un recorrido filosófico al que invita al lector, prometiéndole siempre que obtendrá resultados extraordinarios.



Sacaré a la luz las verdaderas riquezas de nuestra alma, dándole a cada uno los medios para encontrar dentro de sí mismo todo lo que necesite saber para conducirse en la vida y la forma de utilizar dicho conocimiento para adquirir cualquier otro que la mente humana sea capaz de poseer...

Infancia y primera juventud

René Descartes nació en 1596 en La Haye, localidad de la región francesa de Touraine (hoy la ciudad se llama «La Haye-Descartes»). Fue hijo de un noble, o sea que nunca necesitó trabajar para vivir. Cuando tenía ocho años lo enviaron a la escuela católica jesuítica de La Flèche, en Anjou. Allí aprendió griego y latín, así como matemática y filosofía escolástica.



En la escuela llegué a la conclusión de que la matemática era la única materia digna de ser estudiada, y mantuve esta opinión toda la vida.

Como no era un chico muy saludable, se le otorgó permiso para permanecer en cama hasta las once de la mañana, hábito que conservó durante toda su vida adulta. Siempre destinó algunas horas de la mañana a la reflexión y el resto del día al descanso y la relajación.

Poco después de abandonar La Flèche, escribió un libro llamado ***El arte de la esgrima***, que no sobrevivió. En él daba detalladas instrucciones acerca de las distintas técnicas y estrategias necesarias para derrotar al adversario. Algunos decían que era tan buen espadachín como filósofo. ¡Habría sido muy bueno como cuarto mosquetero!
Su primera obra publicada fue un pequeño tratado sobre música.



Gozaba de la música no sólo por sus agradables sonidos sino por sus estructuras matemáticas...

Más tarde concurrió a la Universidad de Poitiers para estudiar derecho, y aunque se recibió de abogado, nunca ejerció esa profesión.

Índice alfabético

- alma, 104-08, 110-11, 113-15
 imagen que tenía Descartes del, 116, 123
 su interacción con el cuerpo, 115
- alquimia, 16
- animales
 como seres sensibles, 122
 como máquinas, 100-01
- Antigüedad, véase griegos antiguos
- Apología para Raymond Sebond* (Montaigne), 37
- argumento de la marca registrada, 64
- argumento ontológico, 67
- Aristóteles, 13, 15
- arte de la esgrima, El*, 5
- astrología, 16
- átomo, teoría de Descartes sobre el, 21
- audición, sentido de la, 116-17
- Bacon, Francis**, 17
- Beeckman, Isaac, 7
- Burman, Frans, 153
- capilla de la Virgen de Loreto, visita de Descartes a la, 11
- cartesiano/a, origen del nombre, 3
- causa, 23
 y efecto, 65
- causalidad, 28
- cerebro
 y conciencia, 111-12, 134
 y mente, 132
- ciencia
 en la época de Descartes, 13, 16
 y filosofía, 19
- círculo cartesiano, 66
- claridad de discernimiento, 25-26
- claridad de visión, 25-26
- «cogito», el, 55-61, 135
- «*Cogito ergo sum*», véase «cogito», el
- comprensión y creencia, 72-74
- computadoras y seres humanos, 146-50
- conciencia, 134-37, 146-50
- conductismo, 138-39
- conocimiento
 y duda, 41-45, 54
 dudoso e indudable, 40
 y matemática, 20
 público, 60
 argumentos pirrónicos sobre el, 35
 y ciencia, 16
 y los sentidos, 42-43
 véase también escepticismo
- coordenadas cartesianas, 88
- corpúsculos, 21-22
- correspondencia de Descartes, 61
- Cratilo, 33
- creencia y comprensión, 72-74
- cristianismo
 y filosofía, 14
 y pensamiento científico, 18
 véase también Dios
- Cristina de Suecia, reina, 157-59
- cualidades, véase *qualia*
- cuerpo, existencia del, 105-09
- De Sorbière**, 77
- demonio invisible, 46-47, 51, 56, 62
- derecho, estudios de Descartes, 5

Descartes
nacimiento de, 4
libros prohibidos de, 160
muerte de, 160
como padre, 12
salud de, 4
legado de, 162-71
vida de, 4-12, 76-81
defectos de su filosofía, 164
como realista de las representaciones, 83
retiro de, 152
estudios de, 4-5
y la vivisección, 100-01

Dios
y la teoría del doble aspecto, 129
«demostración» de la existencia de, 62, 65, 68
y la fe, 74
y la matemática, 84
y el ocasionalismo, 128

Discurso del método, 12, 24, 61
regla de «lo claro y definido» en el, 61-62

dualismo, 104-16
pruebas del, 110
problemas del, 108, 113, 126

duda cartesiana, 39-45
y el «cogito», 54-59

emociones, 154-55
empirismo, 31-32
Ensayos, 24
Ensayos filosóficos, 12
epifenomenalismo, 131
Erasmus, 37
error humano, 69-73
escepticismo, 33-43, 52-53
escolasticismo, 13-14
esencia, 103
esgrimista, Descartes como, 5

Espinosa, véase Spinoza
espíritu, véase alma
estados mentales, 119
Euclides, 91
existencialismo, 57

fe, 73-74
Feyerabend, Paul, 170
filosofía
en la época de Descartes, 13
y ciencia, 19
filosofía de la mente, 58, 123
fiscalistas, véase teoría de la identidad cerebro-mente
glándula pineal, 115
formalistas, 92
Foucault, Michel, 170
fractales, 87
funcionalismo, 143-47

Galilei, Galileo, 17
arresto de, 18
géométrie, La, 88
geometría, 91
gravedad, fuerza de la, 22
griegos antiguos, 86
Guerra de los Treinta Años, 6

Heráclito, 33
Holanda, residencia de Descartes en, 11
Hume, David, 169

ideas claras y definidas, 61-63, 82-84
y la dualidad cuerpo-alma, 109
y Dios, 68-69
problemas de las, 62
ideas, opinión de Descartes sobre las, 25-26
Iglesia Católica Romana, véase cristianismo

imaginación, 118-19
inmortalidad, *véase* alma
Isabel de Bohemia, princesa,
151

Kepler, Johannes, 17

Lacan, Jacques, 166
lenguaje, 110, 166
lenguaje universal, 81
Leibniz, G.W., 130
libre albedrío, 70
Locke, John, 117

magia, 16

máquinas

cuerpos como, 100-02
véase también computadoras
y seres humanos

Malebranche, Nicolás, 128

matemático, Descartes como,
88-89

matemática, 10, 88-100

certezas de la, 85-87

duda en la, 46

como invención humana, 90,
92

y verdad, 99

y el universo, 87, 90, 95

Meditaciones, 38, 75, 124-25

regla de «lo claro y definido»,
61-62

mente

su interacción con el cuerpo,
126-133

existencia de la, 123

limitaciones de la, 69-73

orígenes de la, 132

y alma, 105

véase también dualismo

modelo cartesiano de la mente,
desestimación del, 165

Montaigne, Michel de, 37
mundo, El, 18

necesidad causal, *véase*
causalidad

necesidad lógica, 28

Newton, Isaac, 22

observación, importancia de la,
29

ocasionalismo, 128

ocultismo, 16

óptica, estudios de Descartes
sobre, 21

órbitas de los planetas, 17

Países Bajos, *véase* Holanda

Paracelso, 16

paralelismo psicofísico, 130

Pascal, Blaise, 74

pasiones del alma, Las, 154-55

pensamiento, 52, 55, 164-71

y cerebro, 140-42

existencia del, 105

y el funcionalismo, 143-47

e interacción cuerpo-mente,
126

y sustancia, *véase res*
cogitans

véase también conciencia

percepción, 25, 82, 118-19

creencia y fe, 73

empiristas vs. racionalistas,
31-32

concepción de los pirrónicos
sobre la, 34-36

perspectiva de primera persona,
150

«Pienso, luego existo», *véase*
«cogito», el; cuerpo,
existencia del
pirrónicos, 34-36

Pirrón de Elis, 34
Pitágoras, 86, 98
Platón, 45, 86
platonismo
 de Descartes, 93, 98
 de la matemática, 95, 98
Popper, Karl, 169
principio de la determinación
 causal, 64-65
Principios de filosofía, 12, 151
programas de computación, los
 pensamientos como, 143
pruebas poco confiables, 68

qualia, 139, 142

racionalismo, 30-32, 45
realidad, 65
realismo de las
 representaciones, 83
reduccionismo, 20
religión, véase cristianismo;
regla de lo «claro y definido»,
 véase ideas claras y definidas
*Reglas para la dirección de la
 mente*, 24
res cogitans, 103, 120
res extensa, teoría de la, 98-100
Ryle, Gilbert, 138

saber, véase conocimiento
San Anselmo, 67
San Agustín, 37
Santo Tomás de Aquino, 14
Sartre, Jean-Paul, 57
Searle, John, 148
sentidos, 142
 conocimiento adquirido a
 través de los, 41
 poca confiabilidad de los,
 42-43, 48

 y falta de claridad, 119
 véase también audición; visión
serie de Fibonacci, 87
Sexto Empírico, 37
software, véase programas de
 computación
Sol, véase órbitas de los
 planetas
Spinoza, Benedicto (Baruch) de,
 129
Suecia, invitación a ir a, 157-59
sueños, 8-10, 44, 49-50, 89
sustancia, 103-04, 134
sustancia extensa, 134

teoría cuántica, 134
teoría de la identidad
 cerebro-mente, 140-42
 figurada, 142
teoría del doble aspecto, 129
teoría del todo (TOE), 94
trialismo, 120-22

unidad subyacente del saber, 20
universo
 cartesiano, 22
 en la época de Descartes,
 22-23
 y matemática, 87, 90, 95

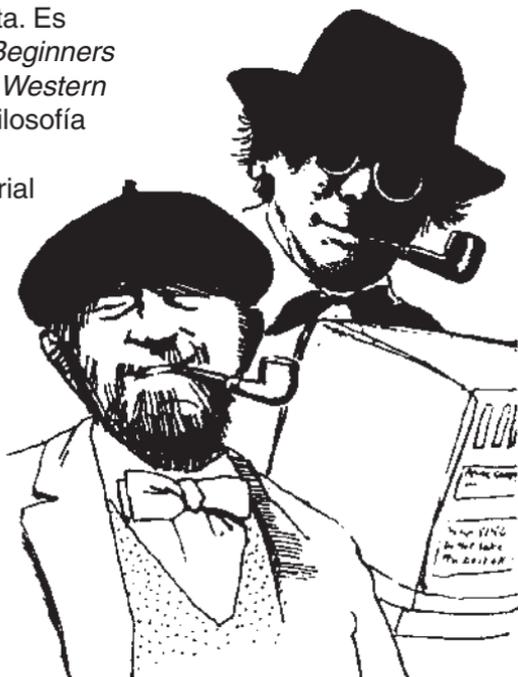
verdad y matemática, 99
visión, sentido de la, 116-17
vivisección, 100-01
voluntad
 e intelecto, 70-71
 y control de las pasiones, 155
 y fe, 74
 véase también libre albedrío

Wittgenstein, Ludwig, 166

Los autores

Dave Robison ha enseñado filosofía durante muchos años. En fecha reciente escribió e ilustró el libro *Leading Questions* [Preguntas rectoras], sobre la teoría literaria posmodernista. Es asimismo autor de *Ethics for Beginners* [Ética para principiantes] y de *Western Philosophy for Beginners* [La filosofía occidental para principiantes], ambos publicados por la editorial Icon en octubre de 1998.

Chris Garratt ilustra las historietas de BIFF en *The Guardian*. Fue también ilustrador de *Ethics for Beginners*, de *Keynes for Beginners* y de *Postmodernism for Beginners*.



Reconocimientos

El autor de **Descartes para principiantes** desea expresar su reconocimiento a Chris Garratt por ayudarlo a convertir un libro por momentos difícil en otro más entretenido y accesible. Quiere además manifestar su gran deuda para con el muy avezado supervisor de la obra, Richard Appignanesi.

Ayudantes de diagramación

Sophie Garratt
Timothy Garratt

Las páginas 11 a la 176
no están disponibles