

Índice

Prefacio	7
Capítulo 1	
Las variedades del realismo	15
1.1. Los problemas del realismo.....	15
1.2. La ciencia y otros sistemas de creencias.....	19
1.3. El realismo científico crítico y sus rivales.....	26
1.4. El realismo y el método de la filosofía.....	30
Capítulo 2	
El realismo en ontología	39
2.1. Materialismo, dualismo e idealismo.....	39
2.2. Los tres mundos de Popper.....	42
2.3. Existencia, independencia de la mente y realidad.....	44
2.4. El mundo y su mobiliario.....	48
2.5. Argumentos a favor del realismo ontológico	59
Capítulo 3	
El realismo en semántica	67
3.1. El lenguaje como representación.....	67
3.2. Verdad lógica, analítica y fáctica	73
3.3. Cómo es expresable la semántica: la teoría de modelos.....	79
3.4. La verdad como correspondencia: la definición de Tarski....	83
3.5. Verosimilitud.....	95
Capítulo 4	
El realismo en epistemología	111
4.1. Certeza, escepticismo y falibilismo.....	111
4.2. El conocimiento del mundo exterior	119
4.3. La «revolución copernicana» de Kant.....	123
4.4. Realismo epistemológico crítico.....	126

4.5. Probabilidad epistémica y verosimilitud.....	132
4.6. Teorías epistémicas de la verdad.....	137
 Capítulo 5	
El realismo en la construcción de teorías.....	149
5.1. Descriptivismo, instrumentalismo y realismo	149
5.2. Varianza de significado, referencia y términos teóricos	162
5.3. Leyes, verosimilitud e idealización	178
5.4. Ejemplos del debate sobre el realismo	191
 Capítulo 6	
El realismo en la metodología.....	211
6.1. Medir el éxito de la ciencia	212
6.2. Axiología y reglas metodológicas.....	224
6.3. Elección de teoría, subdeterminación y simplicidad.....	229
6.4. Del éxito empírico a la verosimilitud	243
6.5. Explicar el éxito de la ciencia	252
6.6. Racionalidad y progreso en la ciencia.....	259
 Capítulo 7	
Realismo interno	269
7.1. Formas de hacer mundos.....	269
7.2. Putnam sobre el realismo interno.....	277
7.3. Versiones del mundo y objetos identificados.....	286
 Capítulo 8	
El relativismo	297
8.1. Variedades del relativismo.....	297
8.2. Relativismo moral	300
8.3. Relativismo cognitivo	309
8.4. Filosofía feminista de la ciencia.....	317
 Capítulo 9	
Constructivismo social	329
9.1. El programa de Edimburgo: ¿fuerte o equivocado?	330
9.2. Finitismo.....	341
9.3. La vida en el laboratorio	349

Capítulo 10	
Realismo, ciencia y sociedad	363
10.1. Motivos sociales para el realismo y el antirealismo	364
10.2. La ciencia como valor cultural	375
10.3. La ciencia en una sociedad libre.....	381
Bibliografía.....	393
Índice onomástico	429
Índice de materias	439