

## CONTENIDO

PREFACIO	8
INTRODUCCIÓN GENERAL	12
I. POSTURAS FUNCIONALISTAS DEL PROGRESO CIENTÍFICO	23
Los <i>paradigmas</i> de Kuhn	28
Etapas pre-paradigmáticas	30
Ciencia normal	30
Tiempos de crisis	31
Revoluciones científicas	32
Las <i>tradiciones de investigación científica</i> de Laudan	33
Problemas conceptuales	38
Problemas empíricos	40
Evaluación de las posturas funcionalistas	44
II. POSTURAS REALISTAS DEL PROGRESO CIENTÍFICO	50
Las <i>prácticas científicas</i> de Kitcher	51
Evaluación de la postura realista de Kitcher	59
III. EL DEBATE SOBRE EL PROGRESO CIENTÍFICO EN EL MARCO DEL REALISMO EPISTEMOLÓGICO CONVERGENTE	65
El Realismo epistemológico convergente	66
Referencia y éxito científico	69
Verdad y éxito científico	72
Evaluación del debate realista / anti-realista sobre el progreso científico	74

IV. POSTURAS FUNDACIONISTAS DEL PROGRESO CIENTÍFICO	83
El fundacionismo epistemológico de Alexander Bird	84
La inducción pesimista	86
La trascendencia del concepto de 'verdad'	92
Reducción del conocimiento científico	93
La adquisición de conocimiento	95
Evaluación del fundacionismo epistemológico de Bird	98
V. CONCLUSIONES	102
BIBLIOGRAFÍA	110