

THEORIA

REVISTA DE TEORÍA, HISTORIA Y FUNDAMENTOS DE LA CIENCIA

SUMARIO / CONTENTS

Vol. 21/1, N° 55, pp. 1-120, Enero/January 2006

ISSN 0495-4548

SECCIÓN MONOGRÁFICA

Scientific Representation

Guest Editors: José Díez and Roman FRIGG _____ 3

José Díez and Roman FRIGG. *Introduction* _____ 5

Andreas BARTELS. *Defending the Structural Concept of Representation* _____ 7

Andoni IBARRA, Thomas MORMANN. *Scientific Theories as Intervening Representations* _____ 21

Mauricio SUÁREZ and Albert SOLÉ. *On the Analogy between Cognitive Representation and Truth* _____ 39

Roman FRIGG. *Scientific Representation and the Semantic View of Theories* _____ 49

Craig CALLENDER and Jonathan COHEN. *There Is No Special Problem About Scientific Representation* _____ 67

ARTÍCULOS / ARTICLES _____ 87

Pierre CASSOU-NOGUÈS. *Signs, figures and time: Cavailès on "intuition" in mathematics* _____ 89

RECENSIONES / BOOK REVIEWS _____ 105

David Corfield: *Towards a Philosophy of Real Mathematics*. (Fernando ZALAMEA) _____ 107

Juan José Acero, Luis Flores, y Alfonso Flórez (eds.): *Viejos y nuevos pensamientos. Ensayos sobre la filosofía de Wittgenstein*. (Vicente SANFÉLIX VIDARTE) _____ 109

Jesús Zamora Bonilla: *La lonja del saber*. (Pablo S. GARCÍA) _____ 111

Andrés Rivadulla: *Éxito, razón y cambio en física. Un enfoque instrumental en teoría de la ciencia*. (Valeriano IRANZO) _____ 113

SUMARIO ANALÍTICO / SUMMARY _____ 115

Informantes de THEORIA (2003-2005) / *Reviewers for 2003-2005* _____ 117