



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN



Rodear o mundo. Enciclopedismo e circum-navegação (ss. XVI-XVIII)

Juan Pimentel
Instituto de História, CSIC, Madrid

Fundação Calouste Gulbenkian
Auditório 2 | 30 janeiro 2013 | 18:00
Tradução simultânea

A Idade Moderna foi definida como a época da imagem do mundo. As viagens dos descobrimentos permitiram circundar o mundo e ter uma ideia unificada do seu litoral e das suas ilhas, dos seus povos, da sua flora e da sua fauna. Nesta conferência vamos ocupar-nos de dois assuntos. Em primeiro lugar, veremos o que é que significou “rodear” o mundo e as várias formas de circundá-lo, medi-lo e navegá-lo nos seus 360°. Falaremos de navegadores, de naturalistas, de médicos e de geógrafos, desde Magalhães até Humboldt, mas também de livros, de mapas, de herbários e de coleções de produtos naturais, concentrando-nos nas duas fantasias circulares que começam no Renascimento e finalizam com o Iluminismo: o enciclopedismo e a circum-navegação.

Por outro lado, a época da globalização foi também a da Revolução Científica, sendo curioso o papel de destaque que as nações ibéricas parecem ter tido no primeiro processo, enquanto no segundo costumam estar ausentes. Assim, nesta conferência faremos também algumas perguntas tão esquivas como recorrentes: Como puderam Portugal e Espanha liderar um empreendimento tão decisivo na formação da ciência moderna, sendo duas nações periféricas? Que papel tiveram estes dois países na construção da esfera terrestre, na sua imagem e no seu conhecimento? Fomos ou deixámos alguma vez de ser modernos?

Juan Pimentel



FUNDAÇÃO CALOUSTE GULBENKIAN



Juan Pimentel / January 2013

Instituto de Historia, CCHS, CSIC

Current Position: Tenured Scientist at the CSIC since 2006.

Address: c/ Albasanz 26-28, 28037 Madrid, Spain | juan.pimentel@cchs.csic.es

Personal information: Born Madrid 20/11/1962, Nationality: Spanish. Married with two children.

Training and professional experience: *Graduate* in Geography & History, Universidad Complutense de Madrid (UCM, 1987). Spanish Ministry of Education (MEC) Predoctoral Fellowship at the Dept. of History of Science, CSIC (1989-1992). *Ph. D.* in Geography & History (UCM, 1994). MEC Postdoctoral Fellowship Paris III (1994). *Visiting Scholar* Dept. of History and Philosophy of Science, University of Cambridge (1994-1996). Postdoctoral Contract CSIC (1996-1999). Madrid Autonomous Region Postdoctoral Fellowship at the CSIC (2000-2001). MEC Ramón y Cajal Contract at the CSIC (2002-2006).

Areas of Expertise: *History of Science.* Science & Culture in the Early Modern Age. Scientific explorations & travel literature. Globalization & imperial dynamics of science.

Selected works and distinctions: He has worked within 9 national research projects (MEC), being his director in 3 of them. He has been member of 3 Exhibition Scientific Comitees, and cooperated in 1 TV script. He has participated in many popular understanding of science projects (magazine' series, Madrid web page, etc.). First Research Award *Virgen del Carmen*, IHCN (Institute of Naval History & Culture, 1995). He has lectured at the UAM (Universidad Autónoma de Madrid) in the Doctoral Programme 'Science & Culture' (2004-2007). Reviewer in some national cultural journals, as *Revista de Libros* and *ABCD*. Secretary of the Editorial Board of *Marcial Pons Historia* (2004-)

Books

J. Pimentel, *En el Panóptico del Mar del Sur*, Madrid: CSIC, 1992.

J. Pimentel, *La física de la Monarquía. Ciencia y política en el pensamiento colonial de Alejandro Malaspina 1785-1810*, Madrid: Doce Calles, 1998 (Research Award Virgen del Carmen)

J. Pimentel, *Viajeros científicos. Jorge Juan, Mutis, Malaspina: tres grandes expediciones al Nuevo Mundo*, Madrid: Nivola, 2001, 140 pgs. (2ª edición, 2008).

J.L. Barona, J. Moscoso y J. Pimentel, *La Ilustración y las ciencias. Para una historia de la objetividad*, Valencia: PUV, 2002.

J. Pimentel, *Testigos del mundo. Ciencia, literatura y viajes en la Ilustración*, Madrid: Marcial Pons, 2003 (one of the books of the year *TLS*).

M. Lucena Giraldo y J. Pimentel (eds.), *Diez estudios sobre literatura de viajes*, Madrid: CSIC, 2006.

J. Pimentel, *El Rinoceronte y el Megaterio. Un ensayo de morfología histórica*, Madrid: Abada, 2010 (reviewed in *Isis*, *Manguinhos*, *Babelia*, *Goya*, *La vanguardia*)

S. Schaffer (ed. Juan Pimentel), *Trabajos de cristal. Ensayos de historia de la ciencia 1650-1900*, Madrid: Marcial Pons, 2011.