

International Conference

*Old and New Worlds:  
the Global Challenges of Rural History*

Lisbon, 27-30 January 2016

## PANEL DESCRIPTION

### S04

<b>Type:</b> Plenary [ ] Parallel [X]
<b>Working languages:</b> PT [X] ES [X] EN [X]
<b>Convenor(s):</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Luis Alberto Arrioja Díaz Viruell</b>, El Colegio de Michoacán, México (<a href="mailto:larrioja@colmich.edu.mx">larrioja@colmich.edu.mx</a>)</li><li>• <b>Armando Alberola Roma</b>, Universidad de Alicante, Espanha (<a href="mailto:armando.alberola@ua.es">armando.alberola@ua.es</a>)</li></ul>
<b>Panel title</b>
EN: Climate, natural disasters and social upheavals in the Iberian worlds, 17th-19th centuries PT: Clima, desastres naturais e convulsões sociais nos mundos ibéricos, séculos XVII-XIX ES: Clima, desastres naturales y convulsiones sociales en los mundos ibéricos, siglos XVII y XIX
<b>Abstract (English)</b>
This session presents a historical analysis of the complex relationship that <i>ancien régime</i> societies established with their natural surroundings. Specifically, it examines how a series of natural disasters and climate changes stormed the Iberian worlds causing irreversible changes in ecosystems, as well as in the popular views on these phenomena. A meeting with this scope necessarily implies theoretical and methodological reflection along three transdisciplinary axes: the historical evolution of the climate, the relationship between humans and the natural environment, and the links between public policy and natural disasters. What is striking about climate changes is that, in spite of their influence in human life, specialized studies have referred to them simply as one among several factors that have caused hunger, disease, shortages and desolation during the seventeenth and nineteenth centuries. In contrast, this session opens a discussion that will highlight the ways in which climate variability in Europe, America and Asia in the course of those centuries has influenced the outburst of numerous natural disasters, triggering a series of economic, political and social problems. It should be noted that our interest in studying climate changes and natural disasters lies not only in assessing their destructive capacity, but also in showing that they are part of the mutations that followed in the wake of the so-called Little Ice Age.
<b>Abstract (ES)</b>
Esta sesión plantea un análisis histórico sobre la compleja relación que establecieron las sociedades de antiguo régimen con su entorno natural. De manera específica, examina cómo una serie de alteraciones climáticas y desastres naturales irrumpieron en los mundos ibéricos y provocaron cambios irreversibles en los ecosistemas y en la visión popular que se tenía sobre dichos fenómenos. Una sesión de estas características implica, necesariamente, una reflexión teórico-metodológica sobre tres ejes transdisciplinarios: la evolución histórica del clima, las relaciones entre los seres humanos y el medio natural, y los vínculos entre políticas públicas y desastres naturales. Lo llamativo de las alteraciones climáticas es que, pese a su influjo en la vida del hombre, los estudios especializados simplemente las han referido como uno de los múltiples factores que han provocado hambre, enfermedad, desabasto y desolación durante los siglos XVII y XIX. En contraste, esta sesión plantea una discusión que permita evidenciar la manera en que la variabilidad climática acaecida en Europa, América y Asia, durante los siglos referidos, influyó en la formación de numerosos desastres naturales y, por ende, posibilitó una serie de problemas económicos, políticos y sociales. Cabe señalar que el interés por estudiar las alteraciones climáticas y los desastres naturales no radica únicamente en evidenciar su capacidad destructora, sino en mostrar que forman parte de las mutaciones que prosiguieron al fin de la

denominada Pequeña Edad del Hielo.

**Open to Call for Papers?**

- [X] YES – please send proposals to [larrioja@colmich.edu.mx](mailto:larrioja@colmich.edu.mx)
- [ ] NO