

**Name:** KIMO. Knowledge and Information Management in Organizations

**Knowledge area description:**

The aim of the group is to study the identification of critical information resources in organizations and how to manage them. On the other hand, the study of knowledge creation and transmission in social and organizational structures in a network context

**Group Researchers:**

Agustí Canals Parera (Universitat Oberta de Catalunya)  
Josep Cobarsi Morales (Universitat Oberta de Catalunya)  
Eva Ortoll Espinet (Universitat Oberta de Catalunya)  
Ferran Lalueza Bosch (Universitat Oberta de Catalunya)  
Carme Ruiz Viñals (Universitat Oberta de Catalunya)  
Víctor Cavaller Reyes (Universitat Oberta de Catalunya)  
Sandra Sanz Martos (Universitat Oberta de Catalunya)  
Max H. Boisot (University of Pennsylvania)  
Adoració Pérez Alarcón (Universitat Oberta de Catalunya)  
Jordi Casamajó Dalmau (Universitat Oberta de Catalunya)  
David Garcia Falcó (Universitat Oberta de Catalunya)  
Mercè Vázquez Garcia (Universitat Oberta de Catalunya)

**Selected list of publications:**

• **Journal articles**

BOISOT, M. CANALS, A. (2004) "Data, Information and Knowledge: Have we got it right?" *Journal of Evolutionary Economics*, 14, pp. 43-67.

CAVALLER, V. (2004) "Paràmetres per a la classificació universal d'indicadors infomètrics". *JCID*. Barcelona.

ORTOLL ESPINET, E.(2003) "Competencia informacional para la actividad traductora" *Tradumática*, 2: pp 1-6

ORTOLL ESPINET, E. (2004) "Competencias profesionales y uso de la información en el lugar de trabajo" *El Profesional de la Información*, 13 (5): 338-345.

SANZ, S. (2005) "Comunidades de práctica virtuales: acceso y uso de contenidos". *Revista de Universidad y Sociedad de la Información (RUSC)*, 2, pp.2.

- **Book chapters**

BOISOT, M. CANALS, A. MACMILLAN, I. (2003) "Neoclassical vs. Schumpeterian Approaches to Learning: A Knowledge-Based Simulation Approach"  
MÜLLER, JEAN-PIERRE; SEIDEL, MARTINA-M. (Eds) Proceedings of 4th Workshop on Agent-Based Simulation – ABS2003, Erlangen, Germany.

COBARSÍ, J. (2005) "El sistema d'informació de campus per a estudiants en les universitats espanyoles: un cas pràctic de caracterització i anàlisi". Anuari Col·legi Oficial de Bibliotecaris-Documentalistes de Catalunya, Barcelona.

- **Books**

CANALS, A. (2003) Gestión del conocimiento. Barcelona. Ediciones 2000.

- **Others**

CANALS, A. (2002) "Quo Vadis, KM? La complexitat com a nou paradigma per a la gestió del coneixement" IN3 Working Paper Series, WP02-005. [working paper]

CANALS, A. BOISOT, M. MACMILLAN, I. (2004) "Simulating I-Space (SimISpace): An agent-based approach to modeling knowledge flows" IN3 Working Paper Series, WP04-006. [working paper]

CANALS, A. BOISOT, M. MACMILLAN, I. (2004) "Evolution of knowledge management strategies in organizational populations: a simulation model" IN3 Working Paper Series, WP04-007. [working paper]

CANALS, A. BOISOT, M. MACMILLAN, I. (2004) "Knowledge management strategies and spatial structure of geographic industrial clusters: a simulation approach" IN3 Working Paper Series, WP04-008. [working paper]

COBARSÍ, J. (Coord.) VALLS, J. PUIGPEY-SAURÍ, A. PÉREZ-MONTORO, M. (2003) "El sistema de información de campus para estudiantes de las universidades españolas: caracterización y análisis" Informe per al Programa de Estudios y Análisis para la mejora del sistema universitario del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte.[Research Report]

### **Current projects**

Project name	Funding program
OLCOS – Open e-Learning Content Observatory Services	E-learning EU