



*Fundamentos de esperanza para una sociedad del
conocimiento global y sostenible*

*Foundations of hope for a global and sustainable
knowledge society*

Wolfgang Hofkirchner

Vienna University of Technology, Austria
Bertalanffy Center for the Study of Systems Science, Vienna, Austria
E-Mail: wolfgang.hofkirchner@bcsss.org

Resumen: La multitud de crisis por las que atravesamos señalan una gran bifurcación. Por una parte abundan los retos globales que podrían dar fin a la vida civilizada sobre el planeta Tierra. Por otra parte, surgen oportunidades que podrían conducirnos a una nueva de la evolución humana – una sociedad de la información sostenible y global.

Una sociedad de la información global y sostenible: (1) en cuanto a que es global trasciende los procesos desarrollados al nivel de la nación-estado; (2) ofrece sostenibilidad en un sentido muy amplio (cultural, política, económica, ecológica y tecnológicamente) de modo que los actores de la sociedad global disponen de la libertad de combatir los riesgos de quiebra; (3) asegura la disponibilidad de la información requerida para ese fin a través de TICs (Tecnologías de la Información y las Comunicaciones) diseñadas adecuadamente.

Movimientos sociales como los de indignación presagian la sociedad de la información sostenible y global. En cuanto a que la historia no está predeterminada, hay esperanza de que comunidad mundial elija el rumbo correcto.

Palabras clave: globalización; sostenibilidad; sociedad de la información

Basado en los artículos:

- (2012) Sustainability and Self-Organisation: Sustainability in the Perspective of Complexity and Systems Science and Ethical Considerations. In: Nishigaki, T., Takenouchi, T. (eds.), *Information Ethics: The Future of the Humanities*, V2 Solution Publisher, Nagoya City, Japan, 190-217
- (2011) Information and Communication Technologies for a Good Society. In: Haftor, D. M., Mirijamdotter, A. (eds.), *Information and Communication Technologies, Society and Human Beings: Theory and Framework*, Information Science Reference, Hershey, Pennsylvania, 434-443. Also in: Haftor, D.M., Mirijamdotter, A. (eds.), *Information and Communication Technologies, Society and Human Beings*, Professor Gunilla Bradley Festschrift, Linnaeus University, Växjö, Sweden, 412-420

Abstract: The many crises we live through designate a great bifurcation. On the one hand, global challenges abound that might terminate civilised life on planet Earth. On the other hand, opportunities arise that might usher in a new stage of evolution of humanity – a global sustainable information society.

A global sustainable information society (1) is global, that is, transcends nation-state level measures; (2) provides sustainability in a very broad sense (culturally, politically, economically, ecologically, and technologically) such that the actors of world society are free to fight anthropogenic dangers of breakdown; (3) assures the availability of information required for that purpose through ICTs (Information and Communication Technologies) properly shaped.

Movements like the Indignados are foreshadowing the global sustainable information society. Since history is not predetermined, there is hope that the world community chooses the right path.

Keywords: globalisation; sustainability; information society

Based on the articles: