

# BIBLIOGRAFÍA

- [1] ALLMAN, E.S.; RHODES, J.A. *Mathematical Models in Biology. An Introduction*. Cambridge University Press. (2004).
- [2] ARACIL, J. *Dinámica de Sistemas*, Isdefe, Madrid, (1995).
- [3] ARACIL, J.; TORO, M. *Métodos cualitativos en dinámica de sistemas*, Tecnos, Madrid, (1993).
- [4] ARACIL, J.; GORDILLO, F. *Dinámica de Sistemas*, Alianza Editorial, Madrid, (1997).
- [5] BEGON, M.; MORTIMER, M.; THOMPSON, D.J. *Population Ecology. A unified study of animals and plants*. 3ª ed. Blackwell Science, (2000).
- [6] BERMUDEZ, L.; POCIELLO, E.; RUÍZ, M.E.; VAREA, J. *Ecuaciones diferenciales y en diferencias finitas*. Ediciones Media, Sant Cugat del Vallés, (1995).
- [7] BLANCHARD, P.; DEVANEY, R.L.; HALL, G.R. *Ecuaciones Diferenciales*. International Thomson Editores, S.A. de C.V., (1999).
- [8] BORRELLI, R.; COLEMAN, C.S. *Ecuaciones diferenciales. Una perspectiva de modelización*. Oxford University Express, Mexico. (2002).
- [9] BURDEN, R.L.; FAIRES, J.D. *Análisis Numérico*, 2ª ed. Grupo Editorial Iberoamericano S.A., (1996).
- [10] CANALETA, K. *Estudio desde el punto de vista de teoría de sistemas del modelo de Wilson para la gestión de inventarios*. Disponible online: <http://users.salleurl.edu/xavic/material/ModelWilson.pdf>
- [11] CASWELL, H. *Matrix Population Models (construction, analysis, and interpretation)*, 2ª ed. Sinauer Associates Inc. Publishers, Sunderland, Massachusetts, (1995).
- [12] DORMIDO CANTOS, S., MORILLA GARCIA, F. *Tutorial del Vensim*, Disponible online: <http://www.slideshare.net/jes4791/manual-completo-de-vensim>

- [13] DAVILA CARDENES, N; Y OTROS *El uso del ordenador en las Matemáticas para la Economía y Empresa: Una experiencia en la Universidad de Las Palmas de G.C.*
- [14] DEVANEY, R.L. *Chaos, Fractals, and Dynamics: Computer Experiments in Mathematics.* Addison - Wesley, (1990).
- [15] ERNESTO, M.I., LAGARDA, A. *Introducción a la Dinámica de Sistemas.* Disponible online: <http://jmonzo.net/blogeps/ids1.pdf>
- [16] FORRESTER, J. *Road Maps. A Guide to Learning System Dynamics. System Dynamic in Education Projeet.* Sloan School of Management Massachusetts Institute of Tecnology, Cambridge, Massachussets, USA, (1999).
- [17] FORRESTER, J. *Industrial Dynamics.* Massachusetts Institute of Technology Press, Massachussets, USA, (1961).
- [18] FORRESTER, J. *System Dynamics andLearner-Centered-Learning inKindergarten through 12th Grade Education.* Disponible online: <ftp://www.clexchange.org/documents/sdintro/D-4337.pdf>
- [19] GOTELLI, N.J. *A primer of ecology.* Sinauer Associates, Inc. Publishers, Sunderland, Massachusetts, (1995).
- [20] HANNON, B.; RUTH, M. *Modeling dynamic biological systems.* Springer - Verlag, New York, Inc., (1997).
- [21] HASTINGS, A. *Population Biology (Concepts and Models).* Springer - Verlag, New York, Inc., (1997).
- [22] JUAN; A.A.; BAUTISTA, G. *Didáctica de las matemáticas en enseñanza superior: la utilización de software especializado.* UUOC, (2000).
- [23] LOMEN D.; LOVELOCK, D. *Ecuaciones Diferenciales a través de gráficas, modelos y datos.* Compañía Editorial Continental S.A. de C.V., México, (2000).
- [24] MAHAFFY, J.M. *Modeling Mathematical.* San Diego State University, USA, (2001).
- [25] MARTÍN, GARCIA J. *Teoría y ejercicios prácticos de Dinámica de Sistemas.* Editorial Juan Martín Garca, Barcelona, (2003).
- [26] MARTÍN, GARCIA J. *Dinámica de Sistemas. Ejercicios.* Editorial Juan Martín Garca, Barcelona, (2011).
- [27] MARTÍN, GARCIA J. *Dinámica de Sistemas.* Disponible online: <http://dinamica-de-sistemas.com/>

- [28] MARTÍN, GARCIA J. *Tutorial completo del Vensim*. Disponible online: <http://www.slideshare.net/jes4791/manual-completo-de-vensim>
- [29] MARTÍNEZ VICENTE, S.; LÓPEZ DÍAZ-DELGADO, E. *Iniciación a la Simulación Dinámica*. Editorial Ariel, S.A., Barcelona, (2000).
- [30] MORALES M.D., BARRERA D., CAMPOS J., FERNÁNDEZ J., GONZÁLEZ P., LÓPEZ A.J., PASADAS M.; RAMÍREZ V. *Matemáticas para Económica y Empresariales con Mathematica*. Proyecto Sur, Granada, (1998).
- [31] MEADOWS, D.H.; MEADOWS, D.L.; RANDERS, J. *Mas allá de los límites del crecimiento*. El Pas Aguilar,S.A., Madrid, (1992).
- [32] MEADOWS, D.H. *Limits to Growth*. New York, University Books. (1972).
- [33] NAVAS, J. *Modelos Matemáticos en Biología*. Disponible online: [http://matema.ujaen.es/jnavas/web\\_modelos/index.htm](http://matema.ujaen.es/jnavas/web_modelos/index.htm)
- [34] RAMÍREZ V., GONZÁLEZ P., PASADAS M.; BARRERA D. *Matemáticas con Mathematica para estudiantes del 1<sup>er</sup> curso de Escuelas Técnicas*. Departamento de Matemática Aplicada. Universidad de Granada.
- [35] RODRÍGUEZ, J. *Ecología*. Pirámide, Madrid, (1999).
- [36] ROJAS RIVERO, D.; PERDONO, A. *Teoría General de Sistemas*. Disponible online: <http://tgs7233.galeon.com/>
- [37] ROMERO, J.L.; GARCÍA, C. *Modelos y Sistemas Dinámicos*. Servicio de Publicaciones, Universidad de Cádiz, (1998).
- [38] VANDERMEER, J. *Elementary Mathematical Ecology*. Krieger Publishing Company, Malabar, Florida, (1990).
- [39] ZAMORANO, H. *La dinámica de sistemas y los modelos de simulación por computadora*. Disponible online: <http://galleanoyzamorano.com.ar/sociocib.pdf>