

Anelí Bongers, Trinidad Gómez, José L. Torres

Introducción a la Macroeconomía Computacional

SERIE EN METODOLOGÍA ECONÓMICA

Sobre el autor

Anelí Bongers es Profesora Sustituta Interina en el Departamento de Teoría e Historia Económica de la Universidad de Málaga (España). Doctora en Economía por la Universidad de Málaga, sus campos de investigación se centran fundamentalmente en el cambio tecnológico, capital humano y el crecimiento económico. Ha publicado en revistas como Research Policy, PlosOne, y Technological Forecasting and Social Change.

Trinidad Gómez es Catedrática de Universidad en el Departamento de Economía Aplicada (Matemáticas) de la Universidad de Málaga (España), donde imparte desde hace años diferentes asignaturas de Matemáticas e Investigación Operativa. Doctora en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad de Málaga, sus principales líneas de investigación se centran en la resolución de problemas reales en el ámbito de la Economía y la Empresa, teniendo en consideración aspectos económicos, sociales y medioambientales. Ha participado en proyectos competitivos autonómicos, nacionales e internacionales, así como contratos con la Administración Pública. Es autora de numerosas publicaciones en revistas, capítulos de libros, libros, y ha revisado trabajos para revistas nacionales e internacionales. Además, ha asistido a más de un centenar de congresos nacionales e internacionales.

José L. Torres es Catedrático de Fundamentos del Análisis Económico en el Departamento de Teoría e Historia Económica de la Universidad de Málaga (España). Sus áreas de investigación actuales incluyen: cambio tecnológico, crecimiento económico, y modelos de equilibrio general dinámico estocásticos. Ha publicado varios libros y un gran número de artículos en revistas como Research Policy, Technological and Economic Development

of Economy, Review of Economic Dynamics, Information Economics and Policy, Public Choice, Macroeconomic Dynamics, Journal of Macroeconomics, Eastern Europe Economics, Empirical Economics, Economic Modelling, Open Economies Review, Journal of International Financial Markets, Institutions and Money, y SERIES, entre otras.

Resumen

Este libro presenta una introducción a la macroeconomía computacional, utilizando un nuevo enfoque para el estudio de los modelos macroeconómicos dinámicos. Para ello resolveremos numéricamente una gran variedad de modelos en tiempo discreto, utilizando como herramienta informática una hoja de cálculo; en particular, Excel de Microsoft. Los modelos resueltos incluyen tanto modelos macroeconómicos dinámicos con expectativas racionales no microfundamentados, como modelos microfundamentados, constituyendo un enfoque que facilita el aprendizaje y uso de los modelos de equilibrio general dinámico, los cuales se han convertido en la principal herramienta para el análisis macroeconómico en la actualidad. Las hojas de cálculo son ampliamente conocidas y relativamente fáciles de usar, lo que supone que los conocimientos informáticos necesarios para poder trabajar con modelos de equilibrio general dinámico son asequibles para alumnos de grado.



Enero 2019 | Tapa blanda 254x178mm | 352 Págs. | ISBN: 978-84-17332-02-0
También en Tapa dura (\$65/€55/£49) | ISBN: 978-1-62273-600-3

TEMA Macroeconomía, Teoría económica, Teoría computacional

COMPRA ONLINE EN vernonpress.com/book/605

VERNON PRESS
SERIE EN METODOLOGÍA ECONÓMICA

20% DESCUENTO ONLINE
UTILIZANDO EL CÓDIGO

JLTPR20



VERNON PRESS
www.vernonpress.com

\$ 41

€ 35

£ 26