

PREFACIO

La primera edición de este libro fue el fruto de la transformación de los apuntes de clase que empecé en el año 1988, en la Universidad de Harvard. Aunque en un principio no pensé en publicarlos, el ánimo que me dieron muchos de los profesores que los utilizaron en diversas universidades me hicieron cambiar de parecer. Entre ellos están Robert Barro, Olivier Blanchard, Michael Connolly, Daniel Cohen, Juanjo Dolado, Francesco Giavazzi, Gene Grossman, Jeffrey Frenkel, Juan Francisco Jimeno, Michael Kremer, Alfonso Novales, Sergio Rebelo, Javier Vallés y Fabrizio Zilibotti.

El indudable éxito que tuvo la primera edición del libro me llevó a escribir la segunda edición. El lector que en su día utilizó la primera edición notará que se han introducido innumerables cambios y mejoras. Los capítulos 1 y 2 se han expandido notablemente. En la edición actual, se describen con mucho más detalle los diferentes modelos de tasa de ahorro constante y se incluyen modelos nuevos como los de gasto público, los de externalidades o los de mercado laboral y paro. El capítulo 3 ha mejorado la exposición y detalla mucho más el comportamiento de la economía de mercado. El capítulo 4 hace un análisis más minucioso de los tipos de tecnología exógena. Los capítulos 5, 6 y 7 amplían el detalle de los modelos lineales, los modelos de externalidades, y los modelos de gasto público. El capítulo 8 es más simple que el de la primera edición por cuanto considera la formación de capital humano sin la existencia de externalidades, lo cual simplifica el tratamiento matemático. El capítulo 9 es el que aporta más novedades. Se introduce la distinción crucial entre la economía de las ideas y la economía de los bienes normales y después se presenta un modelo muy simple de I+D y crecimiento endógeno, para acabar analizando las diferentes políticas económicas que se derivan de los modelos de tecnología. Finalmente, el capítulo empírico también presenta novedades. Al análisis tradicional se ha añadido

una sección de contabilidad del crecimiento y una sección que trata de la evolución de la distribución mundial de la renta.

Antes de entrar en materia, me gustaría agradecer a las diversas generaciones de estudiantes de las universidades de Columbia, Harvard, Yale y Pompeu Fabra, los útiles comentarios y sugerencias que han ayudado a mejorar este libro de manera sustancial. Agradezco especialmente a Paul Cashin, Michelle Connolly, Bon-Cop deFalç, Berta Esteve-Volart, Rosa Fernández, Cristina Illa, Jinill Kim, Michael Kremer, Julie Lee, Serge Marquié, Casey Mulligan, Lluís Parera, Joan Ribas, Joan Rosselló, y Etsuro Shioji. También debo agradecer la colaboración de Alfons Méndez (el traductor de la primera edición) y la de Georgina Folguera y Teresa Asensio, quienes colaboraron en la versión española de este libro. Finalmente, estoy agradecido a Elsa Vila Artadi, quien, no solamente tradujo al español la segunda edición de este libro, sino que encontró innumerables errores algebraicos y tipográficos lo que, sin duda, mejoró la calidad final del libro.

Aunque él dijo una vez que las deudas eran poco importantes, tengo una gran deuda con Robert Barro, a quien agradezco haberme enseñado a apreciar la importancia del frágil balance entre la consistencia interna teórica y la relevancia empírica de la investigación económica. También le agradezco el hecho de que ni con el paso del tiempo haya conseguido mejorar su revés de squash, lo cual me ha permitido derrotarlo... de vez en cuando. La mayor parte de lo que sé sobre crecimiento económico lo he aprendido de la constante colaboración con Robert, cuyo fruto incluye un buen número de artículos y un libro titulado *Economic Growth*. De hecho, la idea de escribir *Economic Growth* surgió de los apuntes que han generado el presente libro. Una comparación rápida de los dos libros indicará que *Economic Growth* es más completo, ya que cubre un mayor número de temas y su tratamiento es más profundo y sofisticado. La contrapartida es que el presente libro es más sencillo y asequible, al utilizar menos técnicas matemáticas complejas y reducir el análisis a los modelos más sencillos.