

BERT GEORGE HICKMAN

(1924 - 2019)

Nació en Los Ángeles, California, Estados Unidos.

Estudió administración de negocios en la Universidad de California (Berkeley).

Enseñó en las universidades Stanford y Northwestern. “En Stanford conoció a Robert M. Coen, quien era un profesor asistente en el departamento de economía, quien se convirtió en colaborador y colega... `Mirando de manera retrospectiva, fueron 50 años de satisfactorios logros intelectuales, una inigualable amistad personal y mucha diversión’, afirmó Coen” (De Witte, 2019).

Entre 1954 y 1956 trabajó en el Consejo de Asesores Económicos, y entre 1956 y 1966 en la Brookings Institution.

“Según su hijo Paul, su corazón estaba en la granja” (De Witte, 2019).

¿Por qué los economistas nos acordamos de Hickman? Por “sus contribuciones como macroeconomista empírico, educador y pronosticador” (De Witte, 2019).

Es autor de Crecimiento y estabilidad en la economía de posguerra, publicado en 1960; Demanda de inversión y crecimiento económico en Estados Unidos, publicado en 1965; Planeamiento cuantitativo de la política económica, editor, también publicado en 1965; Modelos econométricos del comportamiento cíclico, editor, publicado en 1972; Un modelo de crecimiento anual de la economía de Estados Unidos, con R. M. Coen, publicado en 1976; Modelos económicos globales internacionales, editor, publicado en 1983; Econometría global: ensayos en honor a Lawrence R. Klein, editor, con F. G. Adams, publicado en 1983; Estabilización monetaria internacional y el problema de la deuda externa, editor, publicado en 1984; Impactos macroeconómicos de los shocks de la energía, coeditor, publicado en 1987; y Productividad y competitividad internacionales, editor, publicado en 1992.

“Hickman y Coen fueron pioneros en técnicas de modelaje econométrico, para predecir el crecimiento y la estabilidad de la economía de Estados Unidos durante los siguientes 10-20 años, en una época en la cual utilizaron tarjetas perforadas para introducir sus algoritmos en la computadora IBM 360/67, que tenía la universidad,” (De Witte, 2019).

“El objetivo del modelo consiste en realizar proyecciones condicionadas de las principales variables agregadas, durante los próximos 10 años... El modelo fue ajustado al período 1924-1940 y 1949-1966. Se trata de un sistema no lineal que contiene muchas funciones de comportamiento, medidas de manera logarítmica. La presente versión consta de 50 ecuaciones estocásticas y 70 variables endógenas” (H-C-H, 1975).

“En colaboración con Lawrence Lau construyó modelos econométricos de los flujos comerciales multilaterales del mundo, y de la Cuenca del Pacífico” (De Witte, 2019).

“En 1968, junto a Lawrence Robert Klein, creó el Proyecto LINK” (De Witte, 2019), cuyas actividades están coordinadas por el Centro de Investigaciones LINK de la Universidad de Toronto, y el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de Naciones Unidas. Su principal logro es el de haber integrado los modelos econométricos desarrollados en los diferentes países.

Blaug, M. (1999): Who's who in economics, Edward Elgar.

De Witte, M. (2019): “Stanford economist Bert George Hickman, jr. dies at 95”, Stanford news, 17 de diciembre.

Hickman, B. G.; Coen, R. M. y Hurd, M. D. (1975): “The Hickman-Coen annual growth model: structural characteristics and policy responses”, International economic review, 16, 1, febrero.