

PRODUCCIÓN E INCERTIDUMBRE EN EQUILIBRIO GENERAL DINÁMICO

Dentro de la Teoría del Equilibrio General Dinámico, están aún por explorar aspectos relativos a los vínculos entre las actividades productivas y la incertidumbre. El presente texto “Producción e Incertidumbre en Equilibrio General Dinámico” busca resumir el estado actual de la literatura en este punto, y proporcionar junto a algunos resultados novedosos los puntos de arranque para futuras investigaciones. La primera parte recoge las posibles definiciones de equilibrio en una economía con tiempo, producción e incertidumbre, estableciendo sus relaciones y propiedades y proporcionando intuiciones interesantes sobre el papel jugado por los aspectos temporales, informativos y expectacionales. La segunda parte recorre los resultados que de la incorporación de la incertidumbre y la actividad productiva surgen en torno a la agregación, a los modelos de ciclos reales, y al estudio de los mercados de activos y de seguros. Por último, se comentan brevemente en la tercera parte las técnicas computacionales de resolución. En esencia, el manual que se presenta pretende hacer llegar a los estudiantes e investigadores un texto autocontenido sobre la modelización en equilibrio general de las actividades productivas con tiempo e incertidumbre, buscando fines eminentemente prácticos en el sentido de eludir la excesiva abstracción teórica sin renunciar al rigor analítico, proporcionar las herramientas y los conceptos básicos en la investigación actual y futura, y reducir el gran coste bibliográfico y de tiempo que conlleva el análisis y construcción teórica de modelos en este campo.