

HYWEL JONES

INTRODUCCIÓN A LAS
TEORÍAS MODERNAS DEL
CRECIMIENTO ECONÓMICO

Traducción de

EUGENI AGUILÓ y ANTONIO MENDUIÑA

Universidad de Barcelona



Antoni Bosch, editor

Índice

<i>Prefacio</i>		xii
Cap. I	<i>Crecimiento económico: teorías, modelos y "realidad"</i>	1
	1.1 Introducción	1
	1.2 Teorías y modelos	3
	1.3 Teorías, "realidad" y "hechos"	7
	1.4 Los objetivos de los modelos de crecimiento económico	11
	1.5 El papel de la controversia	13
Cap. II	<i>Conceptos y métodos de la teoría del crecimiento</i>	15
	2.1 Introducción	15
	2.2 Las variables y la agregación	15
	2.3 Ahorro e inversión	25
	2.4 La tecnología de la economía	30
	2.5 Tasas de crecimiento	44
	2.6 Crecimiento continuado	48
Cap. III	<i>El modelo de crecimiento económico de Harrod-Domar</i>	51
	3.1 Introducción	51
	3.2 El modelo de Harrod	53
	3.3 El primer problema de Harrod	61
	3.4 El problema de la estabilidad en Harrod	63
	3.5 La relación capital-producto constante	70
	3.6 El modelo de crecimiento de Domar	73
	3.7 Harrod y Domar: algunas comparaciones	75
	3.8 Harrod y Domar: valoración y conclusión	78
Cap. IV	<i>El modelo de crecimiento neoclásico unisectorial</i>	83
	4.1 Introducción	83
	4.2 Supuestos	87

<u>Caps.</u>		<u>Págs.</u>
	4.3 La ecuación fundamental del crecimiento económico neoclásico	91
	4.4 Las dos proposiciones fundamentales del crecimiento económico neoclásico	95
	4.5 Los problemas de Harrod y el modelo neoclásico	102
	4.6 Ampliaciones del modelo neoclásico simple de crecimiento económico	107
	4.7 Objeciones al modelo neoclásico de crecimiento económico	112
	4.8 Conclusión	117
Cap. V	<i>Modelos de crecimiento económico bisectoriales</i>	119
	5.1 Introducción	119
	5.2 Un modelo neoclásico de crecimiento bisectorial	121
	5.3 El equilibrio instantáneo	127
	5.4 La ecuación fundamental y el crecimiento proporcional	128
	5.5 La estabilidad del crecimiento proporcional en el modelo neoclásico bisectorial	133
	5.6 El modelo de crecimiento de Fel'dman: Un aroma marxiano	137
	5.7 El funcionamiento del modelo de Fel'dman	144
	5.8 Conclusión	148
Cap. VI	<i>La crítica de Cambridge</i>	149
	6.1 Introducción	149
	6.2 La controversia del capital	155
	6.3 Propensiones al ahorro diferentes según clases sociales y grupos de renta	176
	6.4 Reglas pedestres de comportamiento	185
	6.5 Conclusión	187
Cap. VII	<i>Las acepciones sencillas del progreso técnico</i>	189
	7.1 Introducción: Inventos, innovaciones y progreso técnico	189
	7.2 La representación del progreso técnico	192
	7.3 La clasificación del progreso técnico	197
	7.4 El progreso técnico en los modelos de crecimiento	208
	7.5 La medición del progreso técnico	217
	7.6 Críticas a la representación simple del progreso técnico	219

Índice

IX

<u>Caps.</u>	<u>Págs.</u>
Cap. VIII <i>La transmisión y las causas del progreso técnico</i>	223
8.1 Introducción	223
8.2 La transmisión del progreso técnico	224
8.3 El progreso técnico endógeno	234
8.4 Conclusiones	247
Cap. IX <i>Crecimiento económico y bienestar</i>	251
9.1 Conclusión	251
9.2 La Regla de Oro de la acumulación	253
9.3 El crecimiento óptimo: conceptos y problemas	260
9.4 La regla de Keynes-Ramsey	271
9.5 Conclusiones	277
<i>Los modelos del crecimiento económico: conclusión</i>	279
<i>Una guía de las teorías modernas del crecimiento económico</i>	285
<i>Referencias bibliográficas</i>	293
<i>Índice de materias</i>	309
<i>Índice de autores</i>	311