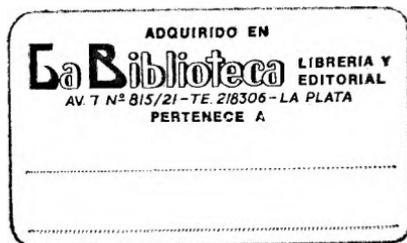


LECTURAS

28

Economía del crecimiento

SELECCIÓN DE
AMARTYA SEN



EL TRIMESTRE



ECONÓMICO

FONDO DE CULTURA ECONÓMICA
MÉXICO

ÍNDICE GENERAL

<i>Introducción</i>	7
-------------------------------	---

Los interrogantes de Harrod, 9; Acumulación y fuerza de trabajo, 13; Ajuste a través del ahorro, 15; Ahorro, tecnología y proceso de crecimiento alternativos, 17; El modelo neoclásico básico, 20; Inversión y expectativas, 23; El progreso técnico y el aprendizaje, 25; Extensiones del modelo neoclásico básico, 28; El modelo de Von Neumann y los teoremas de supercarretera, 31; Referencias, 35

PRIMERA PARTE

EL MODELO DE HARROD-DOMAR

1. <i>La teoría dinámica</i> , por R. F. Harrod	43
2. <i>Expansión de capital y crecimiento</i> , por E. Domar	63

Introducción, 63; El problema del crecimiento, 64; Los efectos del crecimiento, 68; El crecimiento garantizado del ingreso, 72; Referencias, 74

SEGUNDA PARTE

LA TEORÍA NEOKEYNESIANA DE DISTRIBUCIÓN Y CRECIMIENTO

3. <i>Un modelo de distribución</i> , por Nicholas Kaldor	77
4. <i>Beneficio y crecimiento</i> , por L. Pasinetti	87

I. Una teoría poskeynesiana de la distribución del ingreso y la tasa de beneficio, 87; II. Una corrección, 90; III. Reformulación del modelo, 91; IV. La tasa y la participación de los beneficios en relación con la tasa de crecimiento, 93; V. Una relación fundamental entre beneficios y ahorros, 94; VI. Consecuencias, 96; VII. Condiciones de estabilidad, 98; VIII. El caso de un sistema socialista, 101; IX. Los modelos y la realidad, 103; Referencias, 104

TERCERA PARTE

INGREDIENTES Y TIPOS DEL CRECIMIENTO ECONÓMICO

5. <i>Un modelo de acumulación</i> , por Joan Robinson	109
--	-----

Los determinantes, 110; Relaciones de equilibrio, 118; La tasa de

acumulación deseada, 121; Crecimiento deseado y posible, 124; Resumen, 132; Referencias, 132

6. *Análisis del crecimiento*, por R. F. Kahn 133

CUARTA PARTE

LA SUSTITUCIÓN DE FACTORES Y
EL CRECIMIENTO NEOCLÁSICO

7. *Un modelo de crecimiento*, por R. M. Solow . . . 151

I. Introducción, 151; II. Un modelo de crecimiento a largo plazo, 152; III. Patrones de crecimiento posibles, 154; IV. Ejemplos, 159; V. Comportamiento de las tasas de interés y salario, 165; VI. Extensiones, 172; VII. Observaciones, 179; Referencias, 182

8. *La acumulación y la regla de oro*, por E. S. Phelps . 183

QUINTA PARTE

CRÍTICAS DE LOS MODELOS DE CRECIMIENTO
BÁSICOS

9. *Las edades de oro y las funciones de producción*,
por T. W. Swan 193

I. Introducción, 193; II. Un modelo sin progreso técnico, 195; III. El progreso técnico, 199; IV. El acervo de capital, 202; Apéndice, 206; Referencias, 208

10. *Interés, inversión y crecimiento*, por A. K. Sen . 209

I. La tasa garantizada y la tasa natural de crecimiento, 209; II. La tasa propia de interés y la tasa garantizada de crecimiento, 211; III. Inversión y expectativas, 216; IV. Conclusiones, 220; Referencias, 221

SEXTA PARTE

DINERO Y CRECIMIENTO

11. *Un modelo dinámico agregado*, por J. Tobin . . . 225

12. *El dinero en un modelo de crecimiento*, por H. G. Johnson 242

A. Supuestos y problemas, 242; B. El modelo keynesiano de la razón de ahorro constante, 245; C. El rendimiento de utilidad de los saldos reales, 249; D. El modelo de la razón deseada de

la riqueza al ingreso, 254; E. Observaciones finales: comportamiento del ahorro y dinero interno, 257; Referencias, 259

SÉPTIMA PARTE

MODELOS DE CRECIMIENTO
DE DOS SECTORES

13. *El modelo de dos sectores de Uzawa*, por R. M. Solow 263
14. *Modelos de crecimiento de dos sectores*, por F. H. Hahn 269

Introducción, 269; Los problemas, 269; El modelo, 270; La unicidad del equilibrio momentáneo, 272; El estado estable, 276; Observaciones finales, 279; Referencias, 280

OCTAVA PARTE

EL MODELO DE VON NEUMANN

15. *La tasa máxima de crecimiento*, por T. C. Koopmans 283

I. Introducción, 283; II. Un modelo de dos bienes, 286; III. Rutas de crecimiento y rutas de crecimiento proporcional, 288; IV. Representación geométrica de la tecnología, 290; V. Representación del crecimiento proporcional, 294; VI. Determinación de una ruta de crecimiento proporcional máximo, 295; VII. Un sistema de precios que sostiene una ruta de Von Neumann dada, 298; VIII. ¿Es máxima toda ruta de crecimiento proporcional sostenida por un sistema de precios?, 303; IX. Un ejemplo numérico, 304; X. La conjetura de la supercarretera, 306; XI. Acceso a la ruta de Von Neumann o desde ella, 307; XII. Tasas de crecimiento en valor de Von Neumann, 308; XIII. Efectos de "beneficio" de una reducción en la tasa de interés, 312; XIV. Una variante del teorema de la supercarretera de Radner, 313; XV. Una propiedad catenaria de las rutas de crecimiento máximo, 315; XVI. La conjetura de la supercarretera en otros casos, 317; XVII. Observaciones finales, 322; Referencias, 325

NOVENA PARTE

TECNOLOGÍA Y CRECIMIENTO

16. *Modelos de crecimiento con progreso técnico inducido*, por N. Kaldor y J. A. Mirrlees 329
17. *Crecimiento y progreso técnico: reseña*, por F. H. Hahn y R. C. O. Matthews 353

El caso más sencillo. Neutralidad y no neutralidad, 353; El capital no maleable. Enfoque de cosecha, 363; El aprendizaje, 373; Referencias, 380

DÉCIMA PARTE

MEDICIÓN DE LAS CONTRIBUCIONES
AL CRECIMIENTO

18. *Progreso técnico y cambio de la productividad*, por R. M. Solow 385
 Base teórica, 386; Una aplicación a los Estados Unidos: 1909-1949, 389; Las perspectivas del cambio técnico, 393; La función de producción agregada, 396; Resumen, 401; Referencias, 401
19. *Explicación del cambio de la productividad*, por D. W. Jorgenson y Z. Griliches 402
 I. Introducción, 402; II. La teoría, 404; III. Medición, 421; Resumen y conclusiones, 437; Apéndice estadístico, 445; Referencias, 450

UNDÉCIMA PARTE

POLÍTICA PÚBLICA Y CRECIMIENTO

20. *El crecimiento óptimo*, por F. P. Ramsey 457
21. *Crecimiento e intervención gubernamental*, por E. S. Phelps 475
 I. Condiciones para que la neutralidad fiscal genere un óptimo de Pareto, 476; II. Una objeción falsa: El efecto del ahorro adicional sobre el salario, 480; III. La miopía, 481; IV. Previsión imperfecta de los precios futuros, 482; V. Riesgo: privado frente al social, 487; VI. Monopolio, 489; VII. Efectos externos en la producción, 490; VIII. Efectos externos en el consumo, 494; IX. La neutralidad cuando se yuxtaponen las generaciones, 497; X. La viabilidad de una política neutral, 502; XI. Un asunto de ética, 505; XII. Conclusiones, 507; Referencias, 509

Bibliografía complementaria 511
Índice de nombres 515
Índice de materias

