

INDICE

Prólogo a la Segunda Edición	XVII
Introducción	XIX
Capítulo 1. El Modelo de Crecimiento de Solow	1
1.1. Algunos hechos básicos sobre el crecimiento económico	1
1.2. Supuestos de partida	4
1.3. El funcionamiento del modelo	9
1.4. Los efectos de un cambio en la tasa de ahorro	12
1.5. Implicaciones cuantitativas	16
1.6. El modelo de Solow y las cuestiones centrales de la teoría del crecimiento	20
1.7. Aplicaciones empíricas	22
1.8. El medio ambiente y el crecimiento económico	29
Problemas	36
Capítulo 2. Modelos de Horizonte Temporal Infinito y de Generaciones Solapadas	41
Parte A. El Modelo De Ramsay – Cass – Koopmans	41
2.1. Supuestos de partida	41
2.2. El comportamiento de los hogares y de las empresas	43
2.3. El funcionamiento de la economía	49
2.4. El bienestar	54
2.5. La senda de crecimiento sostenido	55
2.6. Los efectos de una disminución en la tasa de descuento	56
2.7. Los efectos del gasto público	62
Parte B. El Modelo de Diamond	68
2.8. Supuestos de partida	68
2.9. El comportamiento de los hogares	69
2.10. El funcionamiento de la economía	71
2.11. La posibilidad de ineficiencia dinámica	78
2.12. El Estado en el modelo de Diamond	82
Problemas	83
Capítulo 3. La Nueva Teoría del Crecimiento	91
Parte A. Modelos de I+D	92
3.1. Marco general y supuestos de partida	92
3.2. El modelo en ausencia de capital	94
3.3. El caso general	100
3.4. la naturaleza del conocimiento y los factores determinantes de la asignación de recursos a I + D	107
3.5. El ahorro endógeno en los modelos de acumulación de conocimientos. Un ejemplo	114
3.6. Los modelos de acumulación de conocimiento y los TEMS centrales de la teoría del crecimiento	117
3.7. Una aplicación empírica: el crecimiento de la población y el cambio tecnológico desde el año un millón a.C	118
Parte B. Las Diferencias en el Nivel de Renta de los Países	123
3.8. La ampliación del modelo de Solow: la inclusión del capital humano	124
3.9. Una aplicación empírica: la explicación de las diferencias en el nivel de renta de los países	129

3.10. Las infraestructuras sociales	134
3.11. Un modelo de producción, protección y depredación	140
3.12. Diferencias en las tasas de crecimiento	146
Problemas	151
Capítulo 4. La Teoría del Ciclo Económico Real	159
4.1. Introducción: Algunos hechos básicos sobre las fluctuaciones económicas	159
4.2. Teorías sobre la fluctuaciones económicas	163
4.3. Un modelo básico de ciclo económico real	165
4.4. El comportamiento de los hogares	167
4.5. Una variante del modelo	171
4.6. Resolución de la versión general del modelo	177
4.7. Implicaciones	181
4.8. Una aplicación empírica: la persistencia de las fluctuaciones de la producción	186
4.9. Otras aplicaciones empíricas	191
4.10. Ampliaciones y limitaciones del modelo	195
Problemas	202
Capítulo 5. Las Teorías Keynesianas Tradicionales sobre las Fluctuaciones de la Economía	207
5.1. Repaso del modelo keynesiano básico de demanda agregada	208
5.2. La economía abierta	214
5.3. Supuestos alternativos sobre la rigidez de salarios y precios	223
5.4. La relación de intercambio entre la producción y la inflación	231
5.5. Una aplicación empírica: el dinero y la producción	240
5.6. El comportamiento cíclico de los salarios reales	246
Problemas	249
Capítulo 6. Fundamentos Microeconómicos del Ajuste Nominal Incompleto	253
Parte A. El Modelo de Información Imperfecta de Lucas	254
6.1. La hipótesis de información perfecta	255
6.2. La hipótesis de información imperfecta	257
6.3. Implicaciones y limitaciones	261
Parte B. El Ajuste Escalonado de Precios	267
6.4. Un modelo de competencias imperfectas y fijación de precios	268
6.5. Precios predeterminados	273
6.6. Precios fijos	276
6.7. E modelo de Caplin – Spulber	284
Parte C. La Economía Neokeynesiana	288
6.8. ¿Son suficientes las fricciones pequeñas?	289
6.9. La necesidad de rigidez real	293
6.10. Aplicaciones empíricas	301
6.11. modelos de fallos en la coordinación y teorías reales no walrasianas	304
6.12. Limitaciones	310
Problemas	312
Capítulo 7. El Consumo	319
7.1. Consumo en condiciones de certidumbre: las hipótesis del ciclo vital y de la renta permanente	319

7.2. Consumo en condiciones de incertidumbre: la hipótesis del paseo aleatorio	325
7.3. Aplicación empírica: dos contrastaciones de la hipótesis del paseo aleatorio del consumo	327
7.4. El ahorro y el tipo de interés	332
7.5. Consumo y activos de riesgo	336
7.6. Más allá de la hipótesis de la renta permanente	340
Problemas	349
Capítulo 8. la Inversión	353
8.1. La inversión y el coste del capital	353
8.2. Un modelo de inversión con costes de ajuste	356
8.3. La q de Tobin	361
8.4. Análisis del modelo	362
8.5. Implicaciones	366
8.6. Las consecuencias de la incertidumbre: una introducción	372
8.7. Las imperfecciones de los mercados financieros	377
8.8. Aplicaciones empíricas	387
Problemas	390
Capítulo 9. El Desempleo	395
9.1. Introducción: teorías sobre el desempleo	395
9.2. Un modelo general de salarios de eficiencia	397
9.3. Una versión más general del modelo	402
9.4. El modelo Shapiro – Stiglitz	407
9.5. Los contratos implícitos	418
9.6. Los modelos de trabajadores internos y externos	423
9.7. La histéresis	426
9.8. Los modelos de búsqueda y emparejamiento	431
9.9. Aplicaciones empíricas	440
Problemas	448
Capítulo 10. La Inflación y la Política Monetaria	455
10.1. Introducción	455
10.2. La inflación, el crecimiento de la oferta monetaria y los tipos de interés	456
10.3. La política monetaria y la estructura temporal de los tipos de interés	461
10.4. La inconsistencia dinámica de una política monetaria de la baja inflación	465
10.5. Cómo tratar el problemas de la inconsistencia dinámica	469
10.6. ¿Qué puede conseguirse a través de la política económica?	479
10.7. La práctica de la política económica	483
10.8. Señoreaje e inflación	496
10.9. Los costes de la inflación	505
Problemas	509
Capítulo 11. El Déficit Presupuestario y la Política Fiscal	515
11.1. La restricción presupuestaria del Estado	516
11.2. La equivalencia ricardiana	520
11.3. El debate sobre la equivalencia ricardiana	522
11.4. El ajuste impositivo	525
11.5. La economía política del déficit presupuestario	531
11.6. La acumulación estratégica de deuda	535

11.7. La estabilización retardada	544
11.8. Una aplicación empírica: la política y los déficit en los países industrializados	550
11.9. Los costes del déficit	555
11.10. Un modelo de crisis crediticia	559
Problemas	565
Referencias bibliográficas	571
Índice de autores	605
Índice de materias	623