

PRIMERA PARTE - INTRODUCCIÓN	1	CAPÍTULO 15	EL MERCADO DE TRABAJO	321
CAPÍTULO 1	UNA GIRA POR EL MUNDO	CAPÍTULO 16	ANÁLISIS CONJUNTO DE TODOS LOS MERCADOS	343
CAPÍTULO 2	UNA GIRA POR EL LIBRO	CAPÍTULO 17	LA CURVA DE PHILLIPS	367
SEGUNDA PARTE - LOS FUNDAMENTOS ...	49	CAPÍTULO 18	LA INFLACIÓN, LA DESINFLACIÓN Y EL DESEMPLEO	381
CAPÍTULO 3	EL MERCADO DE BIENES	*CAPÍTULO 19	LA INFLACIÓN, LOS TIPOS DE INTERÉS Y LOS TIPOS DE CAMBIO ...	403
CAPÍTULO 4	EL MERCADO DE BIENES: DINÁMICA ..	SEXTA PARTE - PATOLOGÍAS	423	
CAPÍTULO 5	LOS MERCADOS FINANCIEROS	*CAPÍTULO 20	PATOLOGÍAS I: UN ELEVADO DESEMPLEO	423
CAPÍTULO 6	LOS MERCADOS DE BIENES Y FINANCIEROS: EL MODELO <i>IS-LM</i> ...	*CAPÍTULO 21	PATOLOGÍAS II: UNA INFLACIÓN ELEVADA	443
TERCERA PARTE - LAS EXPECTATIVAS ..	137	SÉPTIMA PARTE - EL LARGO PLAZO	479	
CAPÍTULO 7	LAS EXPECTATIVAS: LOS INSTRUMENTOS BÁSICOS	CAPÍTULO 22	LOS HECHOS DEL CRECIMIENTO	479
CAPÍTULO 8	LAS EXPECTATIVAS, EL CONSUMO Y LA INVERSIÓN	CAPÍTULO 23	EL AHORRO, LA ACUMULACIÓN DE CAPITAL Y LA PRODUCCIÓN	503
CAPÍTULO 9	LOS MERCADOS FINANCIEROS Y LAS EXPECTATIVAS	CAPÍTULO 24	EL PROGRESO TECNOLÓGICO Y EL CRECIMIENTO	523
CAPÍTULO 10	LAS EXPECTATIVAS, LA POLÍTICA MACROECONÓMICA Y LA PRODUCCIÓN	OCTAVA PARTE - EL CAMBIO Y LA TRANSICIÓN	543	
CUARTA PARTE - LA ECONOMÍA ABIERTA	227	*CAPÍTULO 25	EL PROGRESO TECNOLÓGICO, EL DESEMPLEO Y LOS SALARIOS	543
CAPÍTULO 11	LA APERTURA DE LOS MERCADOS DE BIENES Y FINANCIEROS	CAPÍTULO 26	ALGUNOS TÓPICOS SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL DESARROLLO ...	561
CAPÍTULO 12	EL MERCADO DE BIENES EN UNA ECONOMÍA ABIERTA	NOVENA PARTE - LA POLÍTICA MACROECONÓMICA	579	
CAPÍTULO 13	LA PRODUCCIÓN, EL TIPO DE INTERÉS Y EL TIPO DE CAMBIO	CAPÍTULO 27	LA CONVERTIBILIDAD Y EL PATRÓN ORO	579
*CAPÍTULO 14	LAS EXPECTATIVAS, LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO Y LAS CRISIS DE TIPOS DE CAMBIO	*CAPÍTULO 28	LA POLÍTICA MONETARIA: RECAPITULACIÓN	603
QUINTA PARTE - EL LADO DE LA OFERTA	321	*CAPÍTULO 29	EL SECTOR PÚBLICO Y LA POLÍTICA FISCAL	629
		DÉCIMA PARTE - EPÍLOGO	665	
		*CAPÍTULO 30	LA HISTORIA DE LA MACROECONOMÍA	665

PRIMERA PARTE - INTRODUCCIÓN 1

CAPÍTULO 1 - UNA GIRA POR EL MUNDO 1

1.1 ¿QUÉ ES LA MACROECONOMÍA? 1

Las simplificaciones de la macroeconomía ... 1

Por qué discrepan a veces

los macroeconomistas 2

1.2 OBSERVANDO EL MUNDO 3

Argentina 6

Brasil 8

Estados Unidos 9

¿Desempleo bajo y precio de las acciones

demasiado alto? 10

¿Está demasiado sobrevaluado

el mercado accionario? 11

La Unión Europea 12

Japón 15

¿Cuál fue la causa de la

crisis asiática de 1997? 17

1.3 AVANCE 22

CAPÍTULO 2 - UNA GIRA POR EL LIBRO 25

2.1 LA PRODUCCIÓN AGREGADA 25

El PIB, el valor agregado y la renta 25

El PIB nominal y el real 27

2.2 Las otras variables macroeconómicas

principales 32

Características del desempleo en la

Argentina en la última década 35

La tasa de inflación 36

El índice de precios al consumidor 36

El índice de precios mayorista 39

Inflación en los 80 y deflación
a fin de siglo 41

Los déficit presupuestarios y los déficit
comerciales 41

2.3 UN MAPA DEL LIBRO 42

SEGUNDA PARTE - LOS FUNDAMENTOS 49

CAPÍTULO 3 - EL MERCADO DE BIENES 49

3.1 LA COMPOSICIÓN DEL PIB 49

3.2 LA DETERMINACIÓN DE LA DEMANDA 51

El consumo (C) 52

La inversión (I) 53

El gasto público (G) 53

3.3 La determinación de la producción

de equilibrio 54

El álgebra 55

Un gráfico 56

En palabras 58

3.4 LA INVERSIÓN ES IGUAL AL AHORRO:

OTRA MANERA DE CONCEBIR EL EQUILIBRIO

DEL MERCADO DE BIENES 59

La inversión y el ahorro en una economía

abierta 60

3.5 LA PARADOJA DEL AHORRO 63

3.6 ¿ES EL GOBIERNO REALMENTE OMNIPOTENTE?

UNA ADVERTENCIA 63

CAPÍTULO 4 - EL MERCADO DE BIENES: DINÁMICA 69

4.1 LA PRODUCCIÓN, LAS VENTAS Y LA INVERSIÓN

EN EXISTENCIAS 69

Dividir el tiempo 69

La producción y las ventas 70

Reconsideración del equilibrio

del mercado de bienes 71

Los efectos dinámicos de un incremento

del gasto público 72

Análisis gráfico 73

*4.2	ANÁLISIS EMPÍRICO	75			
	Estimación de la propensión marginal				
	a consumir	75			
	Introducción de retardos	78			
	Correlación frente a causalidad	79			
*4.3	EJERCICIOS RESUELTOS	81			
4.4	CONCLUSIÓN	82			
CAPÍTULO 5 - LOS MERCADOS FINANCIEROS		85			
5.1	DINERO FRENTE A BONOS	85			
	La decisión básica	86			
	La demanda de dinero	87			
	La demanda de bonos	89			
	Algunos enfoques teóricos	90			
	La demanda de dinero y el tipo de interés:				
	la evidencia	94			
5.2	LA DETERMINACIÓN DEL TIPO DE INTERÉS: I	96			
	La demanda de dinero, la oferta de dinero				
	y el tipo de interés de equilibrio	96			
	La política monetaria y las operaciones				
	de mercado abierto	99			
	La política monetaria y el tipo de interés	101			
*5.3	LA DETERMINACIÓN DEL TIPO				
	DE INTERÉS: II	102			
	El papel de los bancos	102			
	La determinación de la oferta monetaria	103			
	El proceso de creación primaria				
	de dinero	105			
	El proceso de creación secundaria				
	de dinero	106			
	Los efectos de una operación				
	de mercado abierto	109			
	Conclusiones: la demanda de dinero				
	y la oferta de dinero	110			
CAPÍTULO 6 - LOS MERCADOS DE BIENES Y					
FINANCIEROS: EL MODELO <i>IS-LM</i>		115			
6.1	EL MERCADO DE BIENES Y LA RELACIÓN <i>IS</i>	115			
	La inversión, las ventas y el tipo				
	de interés	116			
	Principio del acelerador de la inversión	116			
	La curva <i>IS</i>	117			
	Desplazamientos de la curva <i>IS</i>	118			
6.2	LOS MERCADOS FINANCIEROS				
	Y LA RELACIÓN <i>LM</i>	120			
	La cantidad real de dinero, la renta real				
	y el tipo de interés	120			
	La curva <i>LM</i>	121			
	Desplazamientos de la curva <i>LM</i>	122			
6.3	EL MODELO <i>IS-LM</i> : EJERCICIOS	123			
	La política fiscal, la actividad económica				
	y el tipo de interés	125			
	La política monetaria, la actividad				
	económica y el tipo de interés	128			
	La adopción de una combinación de				
	políticas económicas	128			
6.4	INTRODUCCIÓN DE LA DINÁMICA	132			
6.5	¿RECOGE REALMENTE EL MODELO <i>IS-LM</i>				
	LO QUE OCURRE EN LA ECONOMÍA?	134			
TERCERA PARTE - LAS EXPECTATIVAS		137			
CAPÍTULO 7 - LAS EXPECTATIVAS:					
LOS INSTRUMENTOS BÁSICOS		137			
7.1	TIPOS DE INTERÉS NOMINALES FRENTE				
	A REALES	138			
	El cálculo del tipo de interés real	138			
	Los tipos de interés nominales y reales en				
	Estados Unidos desde 1978	141			
7.2	Los valores actuales descontados				
	esperados	145			
	El cálculo de los valores actuales				
	descontados esperados	145			
	Aplicaciones	147			
	Los tipos de interés nominales frente				
	a reales y los valores actuales	148			
7.3	LOS TIPOS DE INTERÉS NOMINALES Y REALES				
	Y EL MODELO <i>IS-LM</i>	149			
	APÉNDICE: OBTENCIÓN DEL VALOR ACTUAL				
	DESCONTADO UTILIZANDO LOS TIPOS DE INTERÉS				
	REALES O LOS NOMINALES	153			
CAPÍTULO 8 - LAS EXPECTATIVAS, EL CONSUMO					
Y LA INVERSIÓN		155			
8.1	EL CONSUMO	155			
	El consumidor muy previsor	155			
	Un ejemplo	156			
	Hacia una descripción más realista	157			
	Consideración de todas las variables: la renta				
	actual, las expectativas y el consumo	159			
8.2	LA INVERSIÓN	159			
	Concepto	161			
	La inversión y las expectativas				
	de beneficios	162			
	Un caso práctico especial	164			
	Beneficios actuales frente a beneficios				
	esperados	165			
	Los beneficios y las ventas	167			
	La inversión y el consumo en la				
	Argentina	168			
8.3	LA VOLATILIDAD DEL CONSUMO				
	Y DE LA INVERSIÓN	170			

APÉNDICE: CÁLCULO DEL VALOR ACTUAL ESPERADO DE LOS BENEFICIOS CUANDO SE PREVÉ QUE LOS FUTUROS BENEFICIOS Y TIPOS DE INTERÉS SEAN IDÉNTICOS A LOS ACTUALES	174	Las exportaciones e importaciones argentinas y el Mercosur	231
CAPÍTULO 9 - LOS MERCADOS FINANCIEROS Y LAS EXPECTATIVAS	175	Los tipos de cambio nominales	236
9.1 LOS PRECIOS DE LOS BONOS Y LA CURVA DE TIPOS	175	Los tipos de cambio reales	239
Los precios de los bonos concebidos como valores actuales	179	11.2 LA APERTURA DE LOS MERCADOS FINANCIEROS	245
El arbitraje y los precios de los bonos	180	La balanza de pagos	246
De los precios de los bonos a sus rendimientos	181	La elección entre los activos nacionales y los extranjeros	249
La curva de tipos y la actividad económica	182	11.3 CONCLUSIONES Y AVANCE	252
9.2 LA BOLSA DE VALORES Y LAS VARIACIONES DE LOS PRECIOS DE LAS ACCIONES	185	CAPÍTULO 12 - EL MERCADO DE BIENES EN UNA ECONOMÍA ABIERTA	257
Los precios de las acciones concebidos como valores actuales	186	12.1 LA RELACIÓN <i>IS</i> EN LA ECONOMÍA ABIERTA	257
La bolsa de valores y la actividad económica	187	La demanda de bienes interiores	258
Evolución del Merval	190	Los determinantes de la demanda de bienes interiores	258
9.3 LAS BURBUJAS ESPECULATIVAS, LAS MODAS Y LOS PRECIOS DE LAS ACCIONES	191	12.2 EL NIVEL DE PRODUCCIÓN DE EQUILIBRIO Y LA BALANZA COMERCIAL	261
Burbujas por ingresos de capital	192	12.3 UN AUMENTO DE LA DEMANDA INTERIOR O EXTRANJERA	261
APÉNDICE: EL ARBITRAJE Y LOS PRECIOS DE LAS ACCIONES	202	Un aumento del gasto público	261
CAPÍTULO 10 - LAS EXPECTATIVAS, LA POLÍTICA MACROECONÓMICA Y LA PRODUCCIÓN	205	Un aumento de la demanda extranjera	265
10.1 LAS EXPECTATIVAS Y LAS DECISIONES: RECAPITULACIÓN	205	Juegos a los que juegan los países	267
Las expectativas y la relación <i>IS</i>	205	Necesidades de coordinación en la nueva etapa del Mercosur	269
Reconsideración de la relación <i>LM</i>	208	12.4 La depreciación, la balanza comercial y la producción	269
10.2 PRIMER EJERCICIO: LA POLÍTICA MONETARIA, LAS EXPECTATIVAS Y LA PRODUCCIÓN	208	La depreciación y la balanza comercial: la condición Marshall-Lerner	270
10.3 LA REDUCCIÓN DEL DÉFICIT, LAS EXPECTATIVAS Y LA ACTIVIDAD ECONÓMICA	212	Los efectos de una depreciación	270
10.4 MEDIDAS PARA REDUCIR EL DÉFICIT	216	La combinación de políticas de tipo de cambio y fiscal	271
La elaboración de un programa	216	12.5 ANÁLISIS DINÁMICO: LA CURVA <i>J</i>	272
Proyecciones presupuestarias plurianuales	219	12.6 EL AHORRO, LA INVERSIÓN Y LOS DÉFICIT COMERCIALES	274
El problema de las provincias	220	APÉNDICE: DEDUCCIÓN DE LA CONDICIÓN MARSHALL-LERNER	278
10.5 HACIA LA ECONOMÍA ABIERTA	223	CAPÍTULO 13 - LA PRODUCCIÓN, EL TIPO DE INTERÉS Y EL TIPO DE CAMBIO	281
CUARTA PARTE - LA ECONOMÍA ABIERTA	227	13.1 EL EQUILIBRIO DEL MERCADO DE BIENES	281
CAPÍTULO 11 - LA APERTURA DE LOS MERCADOS DE BIENES Y FINANCIEROS	227	13.2 EL EQUILIBRIO DE LOS MERCADOS FINANCIEROS	282
11.1 LA APERTURA DE LOS MERCADOS DE BIENES	229	Dinero frente a bonos	282
		Bonos nacionales frente a bonos extranjeros	283
		13.3 ANÁLISIS CONJUNTO DE LOS MERCADOS DE BIENES Y LOS MERCADOS FINANCIEROS	284
		13.4 LOS EFECTOS DE LA POLÍTICA ECONÓMICA EN UNA ECONOMÍA ABIERTA	286

Los efectos de la política fiscal en una economía abierta	287	15.2	LOS SALARIOS Y EL DESEMPLEO	332
Los efectos de la política monetaria en una economía abierta	288	15.3	LA DETERMINACIÓN DE LOS PRECIOS	333
Casos de aplicación. Política monetaria, expansión fiscal y deterioro cambiario	289	15.4	LA TASA NATURAL DE DESEMPLEO	334
*13.5 LOS TIPOS DE CAMBIO FIJOS	291		La ecuación de salarios	334
Los tipos de cambio fijos, los reptantes, las bandas y el SME	291		La ecuación de precios	334
La fijación del tipo de cambio y el control monetario	292		El nivel de equilibrio de los salarios reales, el empleo y el desempleo	335
La política fiscal en un sistema de tipos de cambio fijos	292		Del desempleo a la producción	336
APÉNDICE: LOS TIPOS DE CAMBIO FIJOS, LOS TIPOS DE INTERÉS Y LA MOVILIDAD DEL CAPITAL ..	296	15.5	HACIA DÓNDE VAMOS	337
			APÉNDICE: LAS ECUACIONES DE SALARIOS Y DE PRECIOS EN COMPARACIÓN CON LA OFERTA Y LA DEMANDA DE TRABAJO	340
*CAPÍTULO 14 - LAS EXPECTATIVAS, LAS VARIACIONES DE LOS TIPOS DE CAMBIO Y LAS CRISIS DE TIPOS DE CAMBIO	299		CAPÍTULO 16 - ANÁLISIS CONJUNTO DE TODOS LOS MERCADOS	343
14.1 LOS DETERMINANTES DEL TIPO DE CAMBIO REAL	300	16.1	LA OFERTA AGREGADA	343
Los tipos de interés reales y el tipo de cambio real	300		La obtención de la relación de oferta agregada	343
Los tipos de interés reales a largo plazo y el tipo de cambio real	301		La relación de oferta agregada y el nivel natural de producción	345
El tipo de cambio real, el comercio y las diferencias entre los tipos de interés	302	16.2	LA DEMANDA AGREGADA	345
14.2 LA DANZA DEL DÓLAR EN LOS AÑOS 80	304	16.3	LAS VARIACIONES DE LA PRODUCCIÓN Y DE LOS PRECIOS	347
14.3 LA APRECIACIÓN DEL YEN EN LOS AÑOS 90 ..	306		16.4 LOS EFECTOS DE UNA EXPANSIÓN MONETARIA	350
14.4 LOS TIPOS DE CAMBIO, LA POLÍTICA MONETARIA Y LAS NOTICIAS	308		La dinámica del ajuste	350
La política monetaria, los tipos de interés y los tipos de cambio	308		Mirando entre bastidores	351
La política económica y las expectativas ..	309		La neutralidad del dinero	352
14.5 Los tipos de cambio fijos y las crisis de tipos de cambio	311	16.5	UNA REDUCCIÓN DEL DÉFICIT PRESUPUESTARIO	354
Calificaciones de riesgo	314		El déficit presupuestario, la producción y el tipo de interés	355
APÉNDICE: DE LA PARIDAD DE LOS TIPOS DE INTERÉS NOMINALES A LA PARIDAD DE LOS TIPOS DE INTERÉS REALES	318		Los déficit presupuestarios, la producción y la inversión	356
		16.6	LAS VARIACIONES DEL PRECIO DEL PETRÓLEO	357
			Los efectos sobre la tasa natural de desempleo	359
			La dinámica del ajuste	359
		16.7	CONCLUSIONES	361
			El corto plazo frente al largo plazo	361
			Las perturbaciones y los mecanismos de propagación	362
			La producción, el desempleo y la inflación	363

QUINTA PARTE - EL LADO DE

LA OFERTA

CAPÍTULO 15 - EL MERCADO DE TRABAJO

15.1 UNA GIRA POR EL MERCADO DE TRABAJO	322
Comparación con otros países de América Latina	324
Los grandes flujos de trabajadores	326
Las variaciones del desempleo	328

CAPÍTULO 17 - LA CURVA DE PHILLIPS

17.1 LA INFLACIÓN, LA INFLACIÓN ESPERADA Y EL DESEMPLEO	368
17.2 LA CURVA DE PHILLIPS	369
La primera versión	369
Variaciones	370
Vuelta a la tasa natural de desempleo	373
17.3 RESUMEN Y NUMEROSAS ADVERTENCIAS	376

El proceso de inflación y la curva de Phillips	376
APÉNDICE: DE LA RELACIÓN DE OFERTA AGREGADA A LA CURVA DE PHILLIPS	378

CAPÍTULO 18 - LA INFLACIÓN, LA DESINFLACIÓN Y EL DESEMPLEO 381

18.1 LA INFLACIÓN, LA PRODUCCIÓN Y EL DESEMPLEO	384
La curva de Phillips: el desempleo y la variación de la inflación	384
La ley de Okun: el crecimiento de la producción y las variaciones del desempleo	384
La relación de demanda agregada: el crecimiento de la producción, el crecimiento del dinero y la inflación	387
18.2 EL LARGO PLAZO	388
18.3 LA DESINFLACIÓN: LAS CUESTIONES	390
Una primera aproximación	391
Las expectativas y la credibilidad: la crítica de Lucas	394
Rigideces nominales y contratos	395
18.4 LA DESINFLACIÓN DE ESTADOS UNIDOS, 1979-1985	397

***CAPÍTULO 19 - LA INFLACIÓN, LOS TIPOS DE INTERÉS Y LOS TIPOS DE CAMBIO** 403

19.1 EL CRECIMIENTO DEL DINERO, LA INFLACIÓN Y LOS TIPOS DE INTERÉS	403
Los tipos de interés reales y nominales	403
El corto plazo	404
El largo plazo	404
Dinámica	405
Evidencia sobre la hipótesis de Fisher	407
19.2 Los tipos de cambio fijos y las devaluaciones	411
La demanda agregada con tipos de cambio fijos	411
La demanda y la oferta agregadas	412
Lo que pueden hacer las devaluaciones	414
Devaluar o no y cuándo	416

SEXTA PARTE - PATOLOGÍAS 423

*CAPÍTULO 20 - PATOLOGÍAS I: UN ELEVADO DESEMPLEO	423
20.1 LA GRAN DEPRESIÓN	423
La reducción del gasto	424
La contracción de la cantidad nominal de dinero	425

Los efectos negativos de la deflación	427
La recuperación	428
20.2 EL DESEMPLEO EN EUROPA	429
Las rigideces del mercado de trabajo	432
La histéresis	435
20.3 CONCLUSIONES	438

***CAPÍTULO 21 - PATOLOGÍAS II: UNA INFLACIÓN ELEVADA** 443

21.1A CAUSAS Y CONSECUENCIAS DE LA INFLACIÓN	443
Consecuencias perjudiciales de la inflación	443
Enfoques teóricos sobre la inflación	444
21.1B Evolución de la inflación y políticas de estabilización	452
La alta inflación	455
21.1 LOS DÉFICIT PRESUPUESTARIOS Y LA CREACIÓN DE DINERO	456
21.2 LA INFLACIÓN Y LOS SALDOS REALES	458
21.3 LOS DÉFICIT, EL SEÑORIAJE Y LA INFLACIÓN	460
Crecimiento constante del dinero	460
La dinámica y la inflación creciente	463
Las hiperinflaciones y la actividad económica	464
21.4 ¿CÓMO TERMINAN LAS HIPERINFLACIONES?	464
El ajuste	464
La estabilización	465
Los elementos de un programa de estabilización	465
¿Pueden fracasar los programas de estabilización?	469
Los costes de la estabilización	470
Algunos casos de hiperinflación y estabilización	470
La inflación y los déficit presupuestarios	470
Planes de estabilización	472
Argentina: el Plan Austral	472
Brasil: el Plan Cruzado	474
21.5 CONCLUSIONES	475

SÉPTIMA PARTE - EL LARGO PLAZO 479

CAPÍTULO 22 - LOS HECHOS DEL CRECIMIENTO	479
22.1 EL CRECIMIENTO EN LOS PAÍSES RICOS DESDE 1950	483
22.2 EL CRECIMIENTO DESDE UNA PERSPECTIVA TEMPORAL Y ESPACIAL MÁS GENERAL	487
El crecimiento en los dos últimos milenios	487
Comparaciones entre países	489

22.3	EL CRECIMIENTO: CONSIDERACIONES	
	INICIALES	492
	La función de producción agregada	492
	Las fuentes del crecimiento	494
	APÉNDICE ESTADÍSTICO	499

CAPÍTULO 23 - EL AHORRO, LA ACUMULACIÓN DE CAPITAL Y LA PRODUCCIÓN 503

23.1	RELACIONES ENTRE LA PRODUCCIÓN Y EL CAPITAL	503
	Los efectos del capital en la producción	504
	Los efectos de la producción sobre la acumulación de capital	505
23.2	IMPLICACIONES DE DISTINTAS TASAS DE AHORRO	506
	La dinámica del capital y la producción	506
	El capital y la producción en el estado estacionario	508
	La tasa de ahorro y la producción	508
	La tasa de ahorro y la regla de oro	510
23.3	UNA ILUSTRACIÓN DE LOS ÓRDENES DE MAGNITUD	512
23.4	CAPITAL FÍSICO FRENTE A CAPITAL HUMANO	514
	Extensión de la función de producción	516
	El capital humano, el capital físico y la producción	517
	El crecimiento endógeno	518

CAPÍTULO 24 - EL PROGRESO TECNOLÓGICO Y EL CRECIMIENTO 523

24.1	LOS DETERMINANTES DEL PROGRESO TECNOLÓGICO	523
	Las decisiones de gasto en I+D	524
	La I+D, las ideas y la legislación sobre las patentes	524
	El gasto en I+D y el progreso tecnológico	524
24.2	EL PROGRESO TECNOLÓGICO Y LA FUNCIÓN DE PRODUCCIÓN	525
24.3	EL PROGRESO TECNOLÓGICO Y LA TASA DE CRECIMIENTO	527
	Interacciones entre la producción y el capital	527
	La dinámica del capital y de la producción	529
	Los efectos de la tasa de ahorro	531
24.4	Reconsideración de los hechos del crecimiento	532
	Acumulación del capital frente a progreso tecnológico	532
	¿Por qué se ha desacelerado el progreso tecnológico desde mediados de los años 70?	534

24.5	EPÍLOGO: LOS SECRETOS DEL CRECIMIENTO ..	537
	APÉNDICE: ELABORACIÓN DE UNA MEDIDA DEL PROGRESO TECNOLÓGICO	541

OCTAVA PARTE - EL CAMBIO Y LA TRANSICIÓN 543

*CAPÍTULO 25 - EL PROGRESO TECNOLÓGICO, EL DESEMPLEO Y LOS SALARIOS	543	
25.1	LA PRODUCTIVIDAD, LA PRODUCCIÓN Y EL DESEMPLEO A CORTO PLAZO	544
	El progreso tecnológico, la oferta agregada y la demanda agregada	545
	La evidencia empírica	547
25.2	La productividad y la tasa natural de desempleo	548
	Reconsideración de la fijación de los precios y de los salarios	548
	La tasa natural de desempleo	549
	La evidencia empírica	550
	Crecimiento de la productividad	551
25.3	El progreso tecnológico y los efectos distributivos	554
	El aumento de la desigualdad salarial	555
	Causas del aumento de la desigualdad salarial	557

CAPÍTULO 26 - ALGUNOS TÓPICOS SOBRE EL CRECIMIENTO Y EL DESARROLLO 561

26.1	LAS TEORÍAS DEL CRECIMIENTO	561
	Pensamiento de la CEPAL:	
	centro-periferia	561
	Teorías neoclásicas del crecimiento	562
	El pensamiento de la escuela evolucionista	563
	La nueva CEPAL	564
26.2	EL DESARROLLO ECONÓMICO	565
26.3	TEORÍAS DEL CRECIMIENTO Y EL DESARROLLO ECONÓMICO	566
	Productividad, inversión y progreso técnico	568
	Schumpeter y el empresario innovador	568
	El pensamiento estructuralista	569
	Revisión de aportes teóricos sobre el crecimiento y el desarrollo	573
26.4	EL DESARROLLO HUMANO	575
	Clasificación de países	575
26.5	CÍRCULO VICIOSO DE LA POBREZA	577
	Los determinantes del subdesarrollo	577

**NOVENA PARTE - LA POLÍTICA
MACROECONÓMICA 579**

CAPÍTULO 27 - LA CONVERTIBILIDAD Y EL PATRÓN

ORO. TEORÍAS, APLICACIONES Y DEBATES	579
27.1 EL MARCO TEÓRICO	579
27.2 SÍNTESIS HISTÓRICA DE LAS CONVERTIBILIDADES EN LA ARGENTINA	581
27.3 APLICACIONES DE LA METODOLOGÍA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO A LA ECONOMÍA ARGENTINA ACTUAL	582
Síntesis de la metodología general	583
27.3.1 LA POLÍTICA ECONÓMICA ARGENTINA ACTUAL	584
Marco internacional	584
27.3.2 Los marcos político, legislativo e instrumental y la dinámica del modelo	587
27.3.3 EL MARCO DE LA ECONOMÍA REAL	589
27.3.4 EL SECTOR PÚBLICO	592
La relación Nación-provincias. Déficit y endeudamiento provincial	593
27.3.5 La deuda pública y la privada: la vulnerabilidad externa de la Argentina	593
27.3.6 EL SECTOR MONETARIO Y EL FINANCIERO	595
Los mercados financieros y el crédito	595
27.3.7 EL AHORRO Y LA INVERSIÓN	595
Inversiones externas	595
27.3.8 DATOS DEL EMPLEO EN LA ARGENTINA	596
Desempleo	596
27.3.9 La distribución del ingreso y la pobreza	597
Pobreza	597
27.4 ALGUNAS IDEAS DE KEYNES SOBRE EL PATRÓN	
ORO EN INGLATERRA	598
APÉNDICE	601

***CAPÍTULO 28 - LA POLÍTICA MONETARIA:**

RECAPITULACIÓN	603
28.1 LA TASA ÓPTIMA DE INFLACIÓN	605
Los costes de la inflación	605
Los beneficios de la inflación	607
La tasa óptima de inflación: el debate actual	608
28.2 DINERO FRENTE A LIQUIDEZ	609
El dinero y otros activos líquidos	609
Reconsideración de la demanda de dinero	611
Implicaciones para la política monetaria	612
28.3 EL BANCO CENTRAL	620
Las competencias del Banco Central de la República Argentina	620

La organización del Banco Central	620
Los instrumentos de la política monetaria	621
La práctica de la política monetaria	623
El papel de las bandas fijadas como objetivo	624

***CAPÍTULO 29 - EL SECTOR PÚBLICO Y**

LA POLÍTICA FISCAL	629
Gasto público	630
Gasto público consolidado por nivel de gobierno	632
Ingresos públicos	632
Cuadro de ingresos públicos	633
Ingresos corrientes	633
Ingresos no corrientes o de capital	634
Presupuesto público	636
Deuda pública	637
29.1 LA RESTRICCIÓN PRESUPUESTARIA DEL SECTOR PÚBLICO	639
Impuestos actuales frente a impuestos futuros	642
La deuda y los superávits primarios	644
La evolución del cociente entre la deuda y el PIB	645
Comportamiento del sector público en las dos últimas décadas en América Latina	647
29.2 ALGUNAS CUESTIONES DE POLÍTICA FISCAL	654
La equivalencia ricardiana	654
Los peligros de una deuda muy elevada	657
29.3 EL DÉFICIT PRESUPUESTARIO DE ESTADOS UNIDOS	658

DÉCIMA PARTE - EPÍLOGO 665

***CAPÍTULO 30 - LA HISTORIA DE LA**

MACROECONOMÍA	665
30.1 KEYNES Y LA GRAN DEPRESIÓN	665
30.2 LA SÍNTESIS NEOCLÁSICA	666
Progresos en todos los frentes	666
Keynesianos frente a monetaristas	667
30.3 LA CRÍTICA DE LAS EXPECTATIVAS RACIONALES	668
Las tres implicaciones de las expectativas racionales	669
La integración de las expectativas racionales	670
30.4 TENDENCIAS ACTUALES	671
La nueva economía clásica y la teoría de los ciclos económicos reales	672

	La nueva economía keynesiana	672
	La nueva teoría del crecimiento	673
30.5	EL NÚCLEO	673

APÉNDICES A1

	APÉNDICE 1: DÓNDE ENCONTRAR DATOS	677
	APÉNDICE 2: INTRODUCCIÓN A LA CONTABILIDAD NACIONAL	680

	APÉNDICE 3: REFRESCANDO LOS CONOCIMIENTOS DE MATEMÁTICAS	685
	APÉNDICE 4: SÍMBOLOS UTILIZADOS EN ESTE LIBRO .	690

	GLOSARIO	693
--	----------------	-----

	ÍNDICE ANALÍTICO	707
--	------------------------	-----