

ECONOMÍA

Elementos de micro y macroeconomía

SEGUNDA EDICIÓN

Víctor Alberto Beker

Director de Relaciones Internacionales
de la Universidad de Belgrano
Profesor Titular de las Universidades
de Belgrano y Buenos Aires

Francisco Mochón Morcillo

Catedrático de Teoría Económica
Facultad de Ciencias Económicas y Empresariales
UNED. Madrid



**McGraw-Hill
Interamericana**

**BUENOS AIRES • CARACAS • GUATEMALA • LISBOA • MADRID • MEXICO
NUEVA YORK • PANAMA • SAN JUAN • SANTAFE DE BOGOTA • SANTIAGO • SAO PAULO
AUCKLAND • HAMBURGO • LONDRES • MILAN • MONTREAL • NUEVA DELHI • PARIS
SAN FRANCISCO • SIDNEY • SINGAPUR • ST. LOUIS • TOKIO • TORONTO**

Contenido

● PREFACIO A LA EDICIÓN ARGENTINA	xxiii
● PREFACIO DE LA SEGUNDA EDICIÓN	xxv

CAPÍTULO 1. La economía y la necesidad de elegir 1

● 1.1. El concepto de economía	2
1.1.1. Definición de economía	2
1.1.2. La microeconomía y la macroeconomía	3
1.1.3. Economías positiva y normativa	4
● 1.2. El problema económico: la escasez	4
● 1.3. Las necesidades, los bienes económicos y los servicios	5
1.3.1. Tipos de bienes económicos	7
1.3.2. Los servicios	7
● 1.4. Los recursos o factores productivos	7
● 1.5. La necesidad de elegir y el costo de oportunidad	10
Resumen	13
● Conceptos básicos	13
● Preguntas de evaluación	14

CAPÍTULO 2. Los agentes económicos 15

● 2.1. La actividad económica y los agentes económicos	15
● 2.2. Las empresas	16
2.2.1. Tipos de empresas según su naturaleza jurídica	17
2.2.2. La financiación de la empresa	18
● 2.3. Las familias o economías domésticas	18
● 2.4. El sector público	19
● 2.5. El desarrollo del sector público	21
● Apéndice: Relación entre variables económicas	23

Resumen	.....	24
● Conceptos básicos	.....	24
● Preguntas de evaluación	.....	25
CAPÍTULO 3. El concepto de sistema económico	.....	27
● 3.1. Concepto de sistema económico	.....	28
● 3.2. Los sistemas económicos y el intercambio	.....	28
3.2.1. El trueque	.....	30
3.2.2. El intercambio y el dinero	.....	30
Resumen	.....	32
● Conceptos básicos	.....	33
● Preguntas de evaluación	.....	33
CAPÍTULO 4. El sistema de economía de mercado	.....	35
● 4.1. El funcionamiento del sistema de economía de mercado	.....	35
4.1.1. Los mercados y el dinero	.....	36
4.1.2. Los mercados y los precios	.....	37
● 4.2. La demanda	.....	38
● 4.3. La oferta	.....	39
● 4.4. El equilibrio del mercado	.....	41
● 4.5. La asignación de recursos y el sistema de economía de mercado	....	43
● 4.6. Las fases del proceso de asignación de recursos	.....	44
Resumen	.....	46
● Conceptos básicos	.....	47
● Preguntas de evaluación	.....	47
CAPÍTULO 5. La evolución del pensamiento económico	.....	49
● 5.1. El pensamiento mercantilista	.....	49
● 5.2. La escuela fisiocrática	.....	50
● 5.3. La economía clásica	.....	50
● 5.4. La economía marxista	.....	53
● 5.5. La economía neoclásica	.....	54
● 5.6. El keynesianismo	.....	56
● 5.7. El monetarismo	.....	57
● 5.8. La nueva macroeconomía clásica	.....	58
Resumen	.....	59
● Conceptos básicos	.....	60
● Preguntas de evaluación	.....	60

MÓDULO 2**PRODUCCIÓN Y MERCADO**

CAPÍTULO 6. La empresa y la producción	61
● 6.1. La empresa, la producción y los beneficios	61
6.1.1. La empresa y los beneficios	62
● 6.2. La tecnología y la empresa	63
● 6.3. La producción y el corto plazo	64
● 6.4. La producción y el largo plazo	67
● 6.5. Eficiencia técnica y eficiencia económica	68
6.5.1. Eficiencia técnica	68
6.5.2. Eficiencia económica	69
6.5.3. La sustitución en el empleo de unos factores por otros	70
● Apéndice: El balance y la cuenta de resultados	72
.....	74
● Conceptos básicos	74
● Preguntas de evaluación	74
CAPÍTULO 7. Los costos de la producción	75
● 7.1. Los costos en la empresa	75
● 7.2. Los costos a corto plazo	76
● 7.3. Los costos a largo plazo	78
7.3.1. Las economías de escala	79
● Apéndice: El producto y el costo marginal	81
.....	83
● Conceptos básicos	83
● Preguntas de evaluación	83
CAPÍTULO 8. La retribución de los factores productivos	85
● 8.1. La empresa y los factores productivos	86
8.1.1. La demanda de factores y la demanda derivada	87
8.1.2. La sustitución entre los factores	87
● 8.2. Los salarios	87
8.2.1. La demanda de trabajo: factores determinantes	88

8.2.2.	La oferta de trabajo: factores condicionantes	89
8.2.3.	El mercado de trabajo	90
8.3.	La renta de la tierra	91
8.3.1.	Renta económica y oferta fija	92
8.4.	El interés y el capital	93
8.4.1.	La demanda de préstamos y la demanda de capital	94
8.4.2.	La oferta de capital	95
8.4.3.	La determinación de la tasa de interés	96
	Resumen	100
	Conceptos básicos	100
	Preguntas de evaluación	100

Resumen

CAPÍTULO

El mercado, los precios y la elasticidad	103	
9.1.	Desplazamientos de la curva de demanda	103
9.1.1.	Los ingresos de los consumidores	104
9.1.2.	Los precios de los bienes relacionados	105
9.1.3.	Cambios en los gustos o preferencias de los consumidores	106
9.2.	Desplazamientos de la curva de oferta	107
9.2.1.	Los precios de los factores productivos	107
9.2.2.	La tecnología existente	107
9.3.	Desplazamientos de las curvas de demanda y oferta, y movimientos a lo largo de las mismas	108
9.3.1.	Movimientos a lo largo de la curva de demanda y desplazamientos de la misma	108
9.3.2.	Los desplazamientos de la curva de oferta y su incidencia sobre el precio y la cantidad de equilibrio ..	109
9.4.	Los cambios en los precios y la elasticidad de la demanda	111
9.4.1.	Elasticidad-precio de la demanda	112
9.4.2.	Tipología de elasticidad de la demanda	113
9.4.3.	La elasticidad de la demanda: casos extremos	114
9.4.4.	La elasticidad en un punto	116
9.5.	La elasticidad de la demanda y el ingreso total	116
	Resumen	119
	Conceptos básicos	119
	Preguntas de evaluación	120

Resumen

CAPÍTULO 9. La competencia perfecta, el monopolio y el oligopolio	121
10.1. Los mercados y la competencia	121
10.2. La competencia perfecta	122
10.2.1. El funcionamiento de los mercados en competencia perfecta	123
10.2.2. Los beneficios y la competencia perfecta	124
10.2.3. La competencia perfecta y la eficiencia económica	125
10.3. El monopolio	125
10.3.1. Causas que explican la aparición del monopolio	126
10.3.2. Análisis comparativo del monopolio y de la competencia perfecta	128
10.3.3. La regulación del monopolio: posibles alternativas	128
10.4. Los mercados oligopólicos	129
10.4.1. El establecimiento de acuerdos entre empresas	129
oligopólicas	129
Apéndice: La fijación de los precios en la práctica: el costo medio	131
Resumen	134
Conceptos básicos	135
Preguntas de evaluación	135

MÓDULO 3

PRODUCTO E INGRESO NACIONAL, SUS COMPONENTES Y SU FINANCIACIÓN

CAPÍTULO 11. El enfoque macroeconómico: el ingreso nacional y otros agregados	137
11.1. La macroeconomía y la política macroeconómica	137
11.1.1. La política macroeconómica	138
11.2. La contabilidad nacional: el producto nacional	139
11.2.1. El producto o ingreso nacional	139
11.2.2. El origen del producto o ingreso nacional	139
11.2.3. El flujo circular del ingreso	140
11.3. El producto nacional: productos intermedios y productos finales	142
11.3.1. Productos intermedios y productos finales	142
11.3.2. El producto nacional nominal y real	143
11.4. Los principales agregados de la contabilidad nacional	145

- 11.5. Algunas interrelaciones entre macromagnitudes 147
 - 11.5.1. El Producto Nacional Bruto (PNB) y el
Producto Nacional Neto (PNN) 147
 - 11.5.2. Del producto nacional al producto interno 148
- Apéndice: Los cuadros de insumo-producto de la economía argentina 152

Resumen

- 156
- Conceptos básicos 157
- Preguntas de evaluación 157

CAPÍTULO 12.

El empleo y la distribución del ingreso nacional 159

- 12.1. El consumo y la inversión 159
 - 12.1.1. El ingreso nacional, el consumo y el ahorro 160
 - 12.1.2. Los determinantes del consumo y del ahorro 161
 - 12.1.3. El consumo y el ahorro agregados 161
 - 12.1.4. La demanda de inversión 162
- 12.2. La distribución del ingreso 163
 - 12.2.1. La medición de la distribución del ingreso 164
 - 12.2.2. La distribución funcional del ingreso 164
- 12.3. La política distributiva y sus instrumentos 165
 - 12.3.1. El sistema impositivo 166
 - 12.3.2. Los gastos de transferencia 167
 - 12.3.3. Intervención directa en el mecanismo de mercado. 167
- Apéndice: Medición y comparación de las variables económicas 169

Resumen

- 173
- Conceptos básicos 173
- Preguntas de evaluación 173

CAPÍTULO 13.

La intervención del Estado en la economía: la política fiscal 175

- 13.1. La intervención del Estado y sus objetivos 175
 - 13.1.1. Las funciones y los objetivos del sector público 176
 - 13.1.2. Objetivos del sector público 176
- 13.2. Los instrumentos del sector público: la política fiscal 177
 - 13.2.1. La política fiscal 178
 - 13.2.2. El presupuesto del sector público 178

● 13.3.	El carácter <i>automático</i> de la política fiscal	179
	13.3.1. Los impuestos como estabilizadores automáticos	180
	13.3.2. Otros estabilizadores automáticos	180
● 13.4.	Limitaciones al empleo de políticas fiscales discrecionales	182
	13.4.1. Los programas de obras públicas y otros gastos	182
	13.4.2. Proyectos públicos de empleo	183
	13.4.3. Los programas de transferencias	183
	13.4.4. Alteración de las tasas impositivas	184
● 13.5.	Reflexiones finales sobre la política fiscal	184
	13.5.1. El déficit y su financiación	186
	.....	187
●	Conceptos básicos	187
●	Preguntas de evaluación	188

CAPÍTULO 14. La financiación de la Economía: el dinero y los bancos. 189

● 14.1.	El proceso de financiación	190
	14.1.1. Los intermediarios financieros	190
	14.1.2. Los servicios que ofrecen los intermediarios financieros ...	190
● 14.2.	El dinero	191
	14.2.1. Las funciones del dinero	191
	14.2.2. El desarrollo del dinero: del trueque al dinero-metálico ...	192
	14.2.3. El dinero-papel	192
● 14.3.	Los bancos y el dinero bancario	195
	14.3.1. El dinero bancario	196
	14.3.2. Diversos tipos de depósitos	196
	14.3.3. La definición empírica de dinero	197
● 14.4.	Los bancos: los servicios que ofrecen	198
● 14.5.	Los depósitos de los bancos y la creación de dinero	198
	14.5.1 La creación de dinero bancario	199
	14.5.2 La creación de dinero: supuestos de partida	199
●	Apéndice: El sistema financiero argentino	204
	.....	209
	Conceptos básicos	209
	Preguntas de evaluación	209

CAPÍTULO 15. El dinero y el rol del Banco Central	211
15.1. El control de la oferta monetaria y el Banco Central	211
15.2. La política monetaria	215
15.2.1. La puesta en práctica de la política monetaria	216
15.2.2. Política monetaria restrictiva y expansiva	216
15.2.3. La oferta monetaria y la tasa de interés	216
15.3. Los instrumentos de la política monetaria	216
15.3.1. Los encajes legales	217
15.3.2. Los redescuentos y las operaciones de pase	217
15.3.3. Las operaciones de mercado abierto	218
15.3.4. La política monetaria en la Argentina	219
15.4. Los efectos de la política monetaria	219
Resumen	221
Conceptos básicos	221
Preguntas de evaluación	221

MÓDULO 4

EL COMERCIO INTERNACIONAL

CAPÍTULO 16. El comercio internacional y la balanza de pagos	223
16.1. El comercio entre países: factores explicativos	223
16.1.1. El comercio internacional en la actualidad	224
16.1.2. Las limitaciones para la completa especialización	225
16.2. Obstáculos al libre comercio entre países	226
16.2.1. Las principales medidas intervencionistas	226
16.2.2. Otros obstáculos al libre comercio	227
16.3. Las transacciones internacionales y la balanza de pagos	227
16.3.1. La balanza en cuenta corriente	227
16.3.2. La balanza en cuenta de capital	232
16.4. El saldo de la balanza de pagos y el papel del Banco Central ..	236
Resumen	238
Conceptos básicos	239
Preguntas de evaluación	239

CAPÍTULO 17. Los regímenes de comercio: el Mercosur 241

- 17.1. Los regímenes de comercio vigentes 241
 - 17.1.1. La Organización Mundial del Comercio (OMC) 241
 - 17.1.2. Bloques regionales de libre comercio 242
 - 17.2. La Unión Europea 244
 - 17.2.1. Principales instituciones de la UE 244
 - 17.2.2. Principales políticas de la CEE 244
 - 17.3. El tratado de libre comercio de Norteamérica (NAFTA) 245
 - 17.4. Latinoamérica: de la ALALC al Mercosur 245
 - 17.4.1. La ALALC y la ALADI 245
 - 17.4.2. La comunidad andina 246
 - 17.4.3. El Mercosur 247
 - 17.5. Objetivos, instrumentos e instituciones del Mercosur 248
 - 17.5.1. Objetivos 248
 - 17.5.2. Instrumentos 248
 - 17.5.3. Principales instituciones 249
 - 17.6. La Argentina y el Mercosur 249
- Resumen** 252
- Conceptos básicos 252
 - Preguntas de evaluación 252

CAPÍTULO 18. Los mercados de cambio 253

- 18.1. El comercio internacional y el mercado de divisas 253
- 18.2. Sistema de tipos de cambio: los tipos de cambio flexibles. 254
 - 18.2.1. Los tipos de cambio flexibles o libremente fluctuantes.. 255
 - 18.2.2. Análisis gráfico del mercado de divisas 256
 - 18.2.3. El equilibrio del tipo de cambio 257
 - 18.2.4. El ajuste del tipo de cambio ante las alteraciones en
la demanda y la oferta de divisas 257
- 18.3. Los sistemas de tipos de cambio fijos: el patrón oro 260
 - 18.3.1. El mecanismo de ajuste 260
 - 18.3.2. Inconvenientes del patrón oro 261
- 18.4. El sistema del Fondo Monetario Internacional:
tipos de cambio ajustables 262
 - 18.4.1. La intervención del Banco Central para evitar la
depreciación o la apreciación de la moneda 264
 - 18.4.2. La devaluación o la revaluación como solución
a los déficits permanentes en la balanza de pagos 266

18.4.3. Las dificultades del sistema del FMI	267
● 18.5. Del sistema del FMI al sistema actual	268
18.5.1. La flotacion <i>sucia</i>	268
18.5.2. Las características del sistema cambiario mundial en la actualidad	269
18.5.3. El tipo de cambio en la Argentina actual	270
Resumen	270
● Conceptos básicos	271
● Preguntas de evaluación	271

MÓDULO 5

LOS PROBLEMAS DEL MUNDO ACTUAL

CAPÍTULO 19. El crecimiento económico y el medio ambiente	273
● 19.1. El crecimiento económico	273
19.1.1. La medición del crecimiento económico	273
● 19.2. Factores condicionantes del crecimiento económico	275
● 19.3. Los beneficios y los costos del crecimiento económico	277
19.3.1. Los costos del crecimiento económico	278
● 19.4. El crecimiento y el medio ambiente	278
19.4.1. La economía y la contaminación	279
19.4.2. Los costos de la contaminación	279
19.4.3. Contaminación nula o contaminación aceptable	280
● 19.5. La lucha contra la contaminación	280
19.5.1. Costos sociales y costos privados	280
19.5.2. Posibles estrategias para combatir la contaminación.	281
19.5.3. Perspectivas de futuro en la protección del medio ambiente	282
19.5.4. La contaminación es un problema de todos	283
19.5.5. Un cambio por seguir: el reciclaje	284
Resumen	285
● Conceptos básicos	285
● Preguntas de evaluación	285

CAPÍTULO 20.	Globalización, desarrollo y subdesarrollo	287
● 20.1.	Globalización	287
● 20.2.	Características de la globalización contemporánea	289
● 20.3.	El desarrollo y subdesarrollo económicos	292
● 20.4.	Las causas del subdesarrollo	294
20.4.1.	Escasez del capital físico	295
20.4.2.	El factor humano	295
20.4.3.	Las relaciones de dependencia de los países subdesarrollados	296
● 20.5.	Los obstáculos por superar	298
20.5.1.	La debilidad del sector público	298
20.5.2.	Determinados factores sociales y políticos	298
● 20.6.	Posibles estrategias por seguir para salir del subdesarrollo	299
20.6.1.	La economía de mercado como modelo de desarrollo .	299
20.6.2.	El diseño de estrategias <i>ad hoc</i>	299
20.6.3.	El apoyo a la industrialización y la defensa del mercado interno	300
20.6.4.	El desarrollo del potencial endógeno	300
● Apéndice:	El problema de la deuda externa	306
	.....	311
	Conceptos básicos	311
	Preguntas de evaluación	311
CAPÍTULO 21	La inflación: causas y efectos	313
● 21.1.	La inflación y su medición	313
21.1.1.	Índice de Precios al Consumidor (IPC)	314
21.1.2.	El Índice de Precios Implícitos en el PBI	315
● 21.2.	Las causas de la inflación	317
21.2.1.	Inflación de demanda	317
21.2.2.	Inflación de costos	320
21.2.3.	Inflación estructural	322
21.2.4.	Consideración dinámica de la inflación	323
● 21.3.	Los costos de la inflación	323
21.3.1.	Pérdida del poder adquisitivo	323
21.3.2.	Incertidumbre	324
21.3.3.	Desempleo	325
21.3.4.	La hiperinflación	325

Resumen	326
○ Conceptos básicos	326
○ Preguntas de evaluación	326

CAPÍTULO 22. Las fluctuaciones económicas y el desempleo 329

○ 22.1. El ciclo económico	329
22.1.1. El ciclo: sus fases	330
○ 22.2. Las fluctuaciones cíclicas y la política estabilizadora	333
○ 22.3. La información sobre desempleo: la tasa de desempleo	333
22.3.1. La tasa de desempleo	333
○ 22.4. Tipos de desempleo	334
22.4.1. Desempleo estacional	334
22.4.2. Desempleo cíclico	335
22.4.3. Desempleo friccional	336
22.4.4. Desempleo estructural	337
○ 22.5. Las causas del desempleo	337
22.5.1. El funcionamiento del mercado de trabajo	337
22.5.2. El nivel de la demanda agregada	339
○ 22.6. Los efectos económicos del desempleo	340

Resumen	346
○ Conceptos básicos	346
○ Preguntas de evaluación	347

CAPÍTULO 23. Notas sobre la evolución reciente de la economía argentina 349

○ 23.1. Crecimiento hacia adentro	349
○ 23.2. Las cifras del retroceso argentino	350
○ 23.3. Las causas del retroceso argentino	352
23.3.1. Las crisis del Estado	352
23.3.2. La crisis económica internacional	354
23.3.3. La crisis de la deuda externa	355
○ 23.4. El programa de reforma económica	357
23.4.1. El Plan de Convertibilidad	357
23.4.2. El ajuste fiscal	359
23.4.3. Las reformas estructurales	359
○ 23.5. Las asignaturas pendientes	362
○ Apéndice: Del efecto “tequila” a la crisis brasileña	365

Resumen

.....	368
• Conceptos básicos	368
• Preguntas de evaluación	368
 GLOSARIO	 369
BIBLIOGRAFÍA	391
ÍNDICE ANALÍTICO	393