

MACROECONOMÍA

Segunda Edición

EUGENE DIULIO, Ph.D.

*Profesor asociado de Economía
en Fordham University*

Traductor:

Julio Coro Pando

Revisión técnica:

Agustín Cue Mancera

*Licenciado en Economía, UNAM
Profesor-investigador de tiempo completo
Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco
Departamento de Economía*

McGRAW-HILL

MÉXICO • BUENOS AIRES • CARACAS • GUATEMALA
LISBOA • MADRID • NUEVA YORK • PANAMÁ • SAN JUAN
SANTAFÉ DE BOGOTÁ • SANTIAGO • SÃO PAULO
AUCKLAN • HAMBURGO • LONDRES • MILÁN • MONTREAL
NUEVA DELHI • PARÍS • SAN FRANCISCO • SINGAPUR
ST. LOUIS • SIDNEY • TOKIO • TORONTO

Contenido

| | |
|--|-----------|
| Prólogo | v |
| Capítulo 1 INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS MACROECONÓMICO | 1 |
| 1.1 Macroeconomía | 1 |
| 1.2 Oferta agregada y demanda agregada | 1 |
| 1.3 Funciones, ecuaciones y gráficas | 3 |
| 1.4 Variables endógenas y exógenas | 4 |
| 1.5 Comportamiento económico agregado | 4 |
| <hr/> | |
| Capítulo 2 MEDICIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGREGADA | 14 |
| 2.1 Medición de la producción en un modelo de dos sectores, privados | 14 |
| 2.2 Medición de la producción en un modelo de tres y cuatro sectores | 16 |
| 2.3 Cuentas del ingreso nacional | 17 |
| 2.4 Índices de precios | 17 |
| <hr/> | |
| Capítulo 3 MODELO DE GASTO DEL SECTOR PRIVADO | 29 |
| 3.1 Producción agregada en un modelo del sector privado | 29 |
| 3.2 Una solución algebraica al nivel de equilibrio del ingreso | 30 |
| 3.3 La propensión marginal al consumo | 31 |
| 3.4 El efecto multiplicado de los cambios en el gasto agregado autónomo | 32 |
| 3.5 El multiplicador del gasto | 33 |
| 3.6 Multiplicadores dinámicos | 33 |
| <hr/> | |
| Capítulo 4 UN MODELO DE GASTO DE CUATRO SECTORES | 48 |
| 4.1 Gastos del gobierno, transferencias e impuestos | 48 |
| 4.2 Gastos del gobierno, impuestos, transferencias y producción agregada | 48 |
| 4.3 El multiplicador del presupuesto equilibrado | 50 |
| 4.4 Multiplicadores del sector gubernamental | 51 |
| 4.5 Impuestos relacionados con los ingresos | 52 |
| 4.6 Multiplicadores cuando los impuestos están relacionados con los ingresos | 52 |
| 4.7 Política fiscal y <i>ceteris paribus</i> | 54 |
| 4.8 Exportaciones netas y producción agregada | 54 |

| | | |
|-------------------|--|-----------|
| Capítulo 5 | EL MODELO <i>IS-LM</i> | 67 |
| 5.1 | Introducción | 67 |
| 5.2 | Inversión y la tasa de interés | 68 |
| 5.3 | La curva <i>IS</i> para un modelo de dos sectores | 68 |
| 5.4 | Desplazamientos de la curva <i>IS</i> para un modelo de dos sectores | 71 |
| 5.5 | Pendiente de la curva <i>IS</i> para un modelo de dos sectores | 71 |
| 5.6 | La curva <i>IS</i> para un modelo de cuatro sectores | 74 |
| 5.7 | La curva <i>IS</i> y el equilibrio | 76 |
| 5.8 | La demanda de dinero | 76 |
| 5.9 | La curva <i>LM</i> | 79 |
| 5.10 | Desplazamientos de la curva <i>LM</i> | 81 |
| 5.11 | Pendiente de la curva <i>LM</i> | 82 |
| 5.12 | Equilibrio simultáneo en los mercados de dinero y de mercancías | 83 |

| | | |
|-------------------|---|------------|
| Capítulo 6 | POLÍTICA MONETARIA Y FISCAL EN EL MODELO <i>IS-LM</i> | 108 |
| 6.1 | Efecto de dos etapas de un cambio en la oferta de dinero | 108 |
| 6.2 | El efecto de la política monetaria sobre el ingreso | 110 |
| 6.3 | Política monetaria: casos especiales | 112 |
| 6.4 | El efecto multiplicador de un cambio en la oferta de dinero en el modelo <i>IS-LM</i> | 115 |
| 6.5 | El efecto de la política fiscal sobre el ingreso | 116 |
| 6.6 | Política fiscal: casos especiales | 118 |
| 6.7 | El efecto multiplicador de la política fiscal en el modelo <i>IS-LM</i> | 121 |
| 6.8 | La combinación de políticas monetarias-fiscales | 121 |

| | | |
|-------------------|---|------------|
| Capítulo 7 | EQUILIBRIO EN LOS MERCADOS DE DINERO Y DE MERCANCÍAS EN UNA ECONOMÍA ABIERTA | 151 |
| 7.1 | Introducción | 151 |
| 7.2 | Exportaciones netas en el modelo <i>IS-LM</i> | 151 |
| 7.3 | Tipo de cambio determinado por el mercado | 153 |
| 7.4 | Balanza de pagos | 154 |
| 7.5 | La curva de ingresos de capital | 155 |
| 7.6 | La curva de equilibrio de la balanza de pagos | 157 |
| 7.7 | Equilibrio de la balanza de pagos: tipo de cambio fijo y movilidad del capital | 159 |
| 7.8 | Equilibrio de la balanza de pagos: tipo de cambio flexible y movilidad del capital | 161 |

| | | |
|-------------------|---|------------|
| Capítulo 8 | CURVAS DE DEMANDA AGREGADA Y OFERTA AGREGADA | 185 |
| 8.1 | El nivel de precios y el equilibrio del ingreso | 185 |
| 8.2 | Una curva de demanda agregada | 187 |
| 8.3 | Desplazamiento de la curva de demanda agregada | 187 |

| | | |
|--------------------|---|------------|
| 8.4 | Oferta agregada en el corto y el largo plazo | 189 |
| 8.5 | Un modelo neoclásico de oferta agregada | 189 |
| 8.6 | La tasa natural de desempleo. | 192 |
| 8.7 | Un modelo de oferta agregada con rigidez del salario nominal | 193 |
| <hr/> | | |
| Capítulo 9 | ANÁLISIS DE LA OFERTA Y LA DEMANDA AGREGADAS | 213 |
| 9.1 | Oferta agregada, demanda agregada y nivel de precios | 213 |
| 9.2 | Oferta agregada neoclásica: cambios en la demanda | 213 |
| 9.3 | Oferta agregada neoclásica: política monetaria y fiscal | 216 |
| 9.4 | Oferta agregada con pendiente positiva: cambios en la demanda | 217 |
| 9.5 | Oferta agregada con pendiente positiva: choques de oferta | 220 |
| 9.6 | La nueva macroeconomía clásica y la keynesiana | 222 |
| <hr/> | | |
| Capítulo 10 | DEMANDA AGREGADA, OFERTA AGREGADA E INFLACIÓN | 245 |
| 10.1 | Aumentos continuos en la demanda agregada | 245 |
| 10.2 | Inflación y desempleo: la curva de Phillips | 245 |
| 10.3 | Curva de demanda agregada dinámica | 246 |
| 10.4 | Curva de oferta agregada dinámica | 247 |
| 10.5 | Inflación y equilibrio de la producción | 253 |
| 10.6 | Desinflación y equilibrio de la producción | 256 |
| <hr/> | | |
| Capítulo 11 | LA OFERTA Y LA DEMANDA DE DINERO | 280 |
| 11.1 | Las funciones del dinero | 280 |
| 11.2 | Definiciones del dinero | 280 |
| 11.3 | Creación y control de la oferta de dinero $M1$ | 281 |
| 11.4 | La teoría cuantitativa del dinero | 283 |
| 11.5 | La demanda de dinero para transacciones | 284 |
| 11.6 | La demanda de dinero para precaución | 286 |
| 11.7 | Demanda de dinero para cartera | 287 |
| 11.8 | Política monetaria: oferta de dinero o tasa de interés | 287 |
| <hr/> | | |
| Capítulo 12 | CONSUMO | 305 |
| 12.1 | La función de consumo keynesiana | 305 |
| 12.2 | La hipótesis del ingreso permanente | 306 |
| 12.3 | La hipótesis del ciclo de vida | 307 |
| 12.4 | Otros factores que afectan el consumo | 307 |

| | | |
|--------------------|--|------------|
| Capítulo 13 | TEORÍAS DE INVERSIÓN | 318 |
| 13.1 | La teoría del acelerador de la inversión | 318 |
| 13.2 | El "stock" deseado de capital | 319 |
| 13.3 | El acelerador flexible | 322 |
| 13.4 | La teoría q de Tobin | 324 |
| 13.5 | Inversión en inventarios | 324 |

| | | |
|--|---------------------|------------|
| | ÍNDICE | 337 |
|--|---------------------|------------|