

INDICE

	<i>pag.</i>
Introduzione	1
Capitolo 1	
DEFINIZIONI E MISURA DELLE PRINCIPALI GRANDEZZE MACROECONOMICHE	5
1. La produzione lorda vendibile	6
2. Prodotto interno netto	10
3. Produzione con capitale fisso	11
4. Prodotto interno netto in presenza di capitale fisso	14
5. Le scorte e la loro variazione	14
6. Le identità dei conti economici nazionali	15
7. Il prodotto interno lordo	18
8. Il PIL come valore aggiunto e l'identità con il reddito interno lordo	20
9. Reddito interno e reddito nazionale	22
10. Gli utilizzi del reddito	23
11. La Identità tra impieghi e utilizzo del reddito	24
12. Perché si usa il PIL invece della produzione lorda vendibile come misura della produzione	25
13. Grandezze di stock e di flusso	27
14. Grandezze reali e nominali	28
15. Il livello generale dei prezzi	30
16. Indici a prezzi concatenati	32
17. Definizione e misurazione di alcune grandezze che riguardano il lavoro	32
Capitolo 2	
DOMANDA AGGREGATA E PRODUZIONE: IL CIRCUITO ECONOMICO E UN PO' DI STORIA DELLE TEORIE ECONOMICHE	41
1. Il circuito reddito-spesa e la condizione di equilibrio macroeconomico	42

	<i>pag.</i>
2. Il rapporto tra risparmi e investimenti: cenni alla storia del pensiero economico prima di Keynes	45
2.1. Gli economisti classici	45
2.2. La critica di Marx	47
2.3. La teoria Marginalista o Neoclassica	49
3. Il contributo di Keynes e i critici della teoria marginalista	57

Capitolo 3

IL MODELLO KEYNESIANO IN ECONOMIA CHIUSA E SENZA SETTORE PUBBLICO	61
1. Il modello keynesiano reddito-spesa	61
2. Rappresentazione algebrica del modello reddito-spesa	68
3. Variazioni delle componenti autonome di domanda e moltiplicatore	69
4. Il significato economico del modello keynesiano	72
5. La funzione di risparmio e il modello reddito-spesa come aggiustamento dei risparmi agli investimenti	73
6. Principali implicazioni della teoria keynesiana	78

Capitolo 4

IL MODELLO REDDITO-SPESA CON SETTORE PUBBLICO	83
1. Contabilità economica nazionale in presenza del settore pubblico	84
2. Il circuito economico in presenza del settore pubblico	88
3. Il modello reddito-spesa con il settore pubblico e con tasse e trasferimenti che non dipendono dal reddito	89
4. Teorema di Haavelmo o del bilancio in pareggio	92
5. Il modello keynesiano reddito-spesa quando le tasse dipendono dal reddito	92
6. Risparmi e spesa pubblica nel modello keynesiano reddito-spesa	95
7. Raggiungimento del pieno impiego in una economia chiusa	97

Capitolo 5

IL MODELLO KEYNESIANO REDDITO-SPESA IN ECONOMIA APERTA	105
1. Gli scambi internazionali	105
2. I conti economici nazionali in economia aperta	106

pag.

3. Finanziamento dei disavanzi commerciali	109
4. Il circuito reddito-spesa in economia aperta	112
5. Che cosa determina importazioni ed esportazioni	112
6. Il tasso di cambio	113
7. Il modello keynesiano reddito-spesa in economia aperta	115
8. Il saldo della bilancia commerciale come vincolo alla politica fiscale	118
9. Modello reddito-spesa in economia aperta e settore pubblico	123
10. Considerazioni sugli effetti della economia aperta	126

Capitolo 6

MONETA, ATTIVITÀ FINANZIARIE E TASSO DI INTERESSE 129

1. Principali attività finanziarie	129
2. Tasso di interesse e tasso di sconto	130
3. Prezzo di mercato di un titolo obbligazionario	131
4. La moneta	132
5. Moneta e base monetaria: il ruolo della Banca centrale e del sistema bancario	133
6. Canali di creazione di base monetaria da parte delle Banche centrali	136
7. La relazione tra base monetaria e moneta	138
8. Il processo economico sottostante al moltiplicatore monetario	140
9. La domanda di moneta	143
10. Interazione tra domanda e offerta di moneta e determinazione del tasso di interesse	147
11. La politica monetaria	151
12. Alcuni effetti del tasso di interesse su altre grandezze economiche	155
13. Conclusioni	159

Capitolo 7

TASSO DI INTERESSE, FLUSSI FINANZIARI E BILANCIA DEI PAGAMENTI 161

1. Tasso di interesse e saldo dei conti con l'estero	161
2. La contabilità della bilancia dei pagamenti	163
3. Saldi della bilancia dei pagamenti, tasso di interesse e tasso di cambio	167

Capitolo 8

TASSO DI INTERESSE E INVESTIMENTO

	177
1. Importanza del tema di questo capitolo per la politica economica	177
2. Valore attuale e saggio di rendimento interno di un progetto di investimento	178
3. Teoria dell'investimento basata sull'ordinamento dei progetti	180
4. Critiche alla teoria dell'investimento basata sull'ordinamento dei progetti	182
5. Diverse basi teoriche per la relazione tra investimenti e tasso di interesse	184
6. Il ruolo della funzione dell'investimento nella teoria economica	186

Capitolo 9

IL MODELLO IS-LM IN ECONOMIA CHIUSA

	189
1. Origini e caratteristiche del modello	189
2. La curva IS in economia chiusa e senza settore pubblico	190
3. Posizione e pendenza della curva IS	193
4. La IS con settore pubblico	194
5. La scheda LM	198
6. Pendenza e posizione della curva LM	200
7. Casi in cui la curva LM è orizzontale	201
7.1. La trappola della liquidità	201
7.2. La Banca centrale fissa il tasso di interesse ovvero fa politiche 'accomodanti'	203
8. Considerazioni economiche che influenzano la politica monetaria	204
9. L'equilibrio del modello IS-LM	204
9.1. Tendenza a tornare sulla LM	206
9.2. Tendenza a tornare sulla IS	207
10. Il modello IS-LM quando la Banca centrale fissa il tasso di interesse	208
11. La politica economica nel modello IS-LM in economia chiusa	210
11.1. La politica fiscale e l'effetto spiazzamento	210
11.2. La politica monetaria	212
11.3. Le politiche fiscali e monetaria nella 'trappola della liquidità'	213
11.4. La politica monetaria e fiscale quando la Banca centrale fissa il tasso di interesse	214
11.5. Politiche monetarie e fiscali quando gli investimenti non dipendono dal tasso di interesse	214
12. Conclusioni: il modello IS-LM e il ritorno alla teoria tradizionale	215

Capitolo 10

IL MODELLO IS-LM IN ECONOMIA APERTA

217

- | | | |
|------|---|-----|
| 1. | Tasso di cambio nominale e reale | 218 |
| 1.1. | Tasso di cambio reale all'interno dell'Eurozona | 219 |
| 2. | Fattori che determinano importazioni ed esportazioni | 220 |
| 3. | I regimi di cambio | 221 |
| 3.1. | Cambi fissi con possibilità di riallineamento: il sistema di Bretton Woods 1945-1971 | 221 |
| 3.2. | Cambi fissi con bande di oscillazione: il Sistema Monetario Europeo 1979-2000 | 223 |
| 3.3. | I cambi flessibili | 223 |
| 4. | Vantaggi e svantaggi dei due regimi di cambio | 225 |
| 5. | Il modello IS-LM in economia aperta: la curva IS | 226 |
| 6. | La LM in economia aperta | 228 |
| 7. | La condizione di equilibrio nei conti con l'estero e la costruzione della curva BB | 228 |
| 7.1. | Diversa sostenibilità nel tempo dei conti con l'estero | 231 |
| 7.2. | La curva BB nel caso di perfetta mobilità internazionale dei flussi finanziari | 233 |
| 7.3. | Meccanismi di convergenza verso la curva BB | 234 |
| 7.4. | Il caso di cambi fissi | 235 |
| 7.5. | Il caso di cambi flessibili | 236 |
| 8. | Le politiche economiche in economia aperta e i regimi di cambio | 240 |
| 8.1. | La politica economica con cambi fissi | 240 |
| 8.2. | Politica economica con cambi flessibili | 242 |
| 9. | La politica economica in economia aperta quando la Banca centrale fissa il tasso di interesse | 245 |

Capitolo 11

**IL MODELLO IS-LM CON PREZZI FLESSIBILI
E IL MODELLO EAD-AS**

251

- | | | |
|------|---|-----|
| 1. | Il modello IS-LM con prezzi flessibili e la curva EAD | 252 |
| 2. | Aspetti controversi della costruzione della EAD e della tendenza al pieno impiego attraverso la flessibilità di prezzi e salari | 256 |
| 2.1. | Limitata flessibilità di salari nominali e prezzi | 256 |
| 2.2. | Il punto di vista di Keynes | 257 |
| 2.3. | Le critiche alla funzione di investimento | 258 |

	<i>pag.</i>
2.4. La curva EAD quando la Banca centrale fissa il tasso di interesse	258
2.5. L'effetto dei prezzi sui saldi monetari reali o 'effetto ricchezza' di variazioni del livello dei prezzi	259
3. Costruzione della curva di offerta aggregata AS	260
4. Aspetti controversi nella costruzione del tratto crescente della curva di offerta aggregata AS	264
5. Il modello completo e la politica economica	264
5.1. Analisi delle politiche economiche con il modello EAD-AS se l'economia non è in pieno impiego	266
5.2. Politiche monetarie e fiscali in condizioni di piena occupazione	268
6. Osservazioni conclusive	272

Capitolo 12

L'INFLAZIONE E LA CURVA DI PHILLIPS 277

1. Inflazione da costi e conflitto distributivo	277
2. L'inflazione da domanda	279
3. Il rapporto tra inflazione e disoccupazione: la curva di Phillips	282
4. Interpretazioni della curva di Phillips: inflazione da costi e conflitto distributivo	283
5. Interpretazioni della curva di Phillips: inflazione da eccesso di domanda	285
6. Interpretazioni della curva di Phillips: eccesso di domanda, aspettative e accelerazione della inflazione	287
7. Interpretazioni della disoccupazione di equilibrio: da frizionale a causata da rigidità e istituzioni	291

Capitolo 13

RIEPILOGO E CONCLUSIONI 297