

Indice

Presentazione

IX

PARTE PRIMA

Il sistema economico

Capitolo 1

L'economia come oggetto di studio 3

- 1.1 **Is it all about money?** 5
 - 1.1.1 Sport professionistico ed economia 6
 - 1.1.2 Obesità ed economia 8
 - 1.1.3 Paleoantropologia ed economia 10
 - 1.1.4 C'è qualcosa di cui gli economisti non si occupano? 11
- 1.2 **Il rapporto tra l'uomo e l'ambiente** 12
- 1.3 **Definire l'economia** 14
- 1.4 **Il problema economico per la società** 17
- 1.5 **Il sistema economico** 19

Capitolo 2

Il metodo dell'economia 23

- 2.1 **Un breve sguardo alla storia** 24
- 2.2 **L'individualismo metodologico** 28
- 2.3 **Il principio di razionalità** 30
 - 2.3.1 Uno schema di decisione razionale 32
 - 2.3.2 I limiti umani alla capacità di decisione ottima 34
 - 2.3.3 Le motivazioni umane: egoismo o altruismo? 37
- 2.4 **Modelli, equilibrio** 39
- 2.5 **Micro- e macroeconomia** 42

Capitolo 3

Cosa, quanto e come produrre. Economia e istituzioni 45

- 3.1 **Il problema allocativo** 45
 - 3.1.1 Le tecniche di produzione 46
 - 3.1.2 La frontiera delle possibilità produttive 49
 - 3.1.3 La rappresentazione matematica della tecnologia 51
- 3.2 **Vantaggio comparato e benefici dello scambio** 54
- 3.3 **Sistemi allocativi alternativi** 55
 - 3.3.1 Sistemi basati su regole o gerarchie 56

- 3.3.2 Sistemi basati su scelte collettive 57
- 3.3.3 Sistemi di mercato 59
- 3.4 **Mercato e istituzioni** 63
 - 3.4.1 Perché ci sono i poveri? 63
 - 3.4.2 Che cos'è l'euro? 64
 - 3.4.3 L'assetto istituzionale di un'economia di mercato 66

Appendice

- La funzione di produzione Cobb-Douglas 72

Capitolo 4

La misurazione del sistema economico 73

- 4.1 **Una rappresentazione del sistema economico** 73
 - 4.1.1 I settori istituzionali 73
 - 4.1.2 I settori produttivi 75
 - 4.1.3 I mercati 76
 - 4.1.4 Il circuito del reddito 76
- 4.2 **Nozioni di contabilità nazionale** 77
 - 4.2.1 Prodotto interno lordo e reddito nazionale 77
 - 4.2.2 Risparmio e investimento 79
 - 4.2.3 Il settore pubblico 80
 - 4.2.4 Il settore estero 84
 - 4.2.5 Conti di sintesi 85
- 4.3 **PIL nominale, PIL reale e indici dei prezzi** 85
- 4.4 **Il PIL ci rende felici?** 88
- 4.5 **Cosa ci aspetta ora?** 92

PARTE SECONDA

Consumatori, imprese ed equilibrio di mercato

Capitolo 5

La teoria del consumatore 95

- 5.1 **L'unità Famiglie nel sistema economico** 96
- 5.2 **Vincoli, preferenze e consumo** 97
 - 5.2.1 Il vincolo di bilancio 98
 - 5.2.2 Le preferenze 99
 - 5.2.3 Il saggio marginale di sostituzione 107
 - 5.2.4 La scelta del paniere ottimo 108
 - 5.2.5 L'approccio sperimentale alle scelte del consumo 110

5.3 Una rappresentazione matematica	113	8.1.2 Aspettative e stabilità del mercato	184
5.3.1 La funzione di utilità	114	8.1.3 Statica comparata	186
5.3.2 Curve d'indifferenza e saggio marginale di sostituzione	117	8.1.4 La teoria funziona? Risultati dal laboratorio	187
5.3.3 La massimizzazione vincolata dell'utilità	119	8.2 L'efficienza dell'equilibrio di mercato	190
Appendice		8.2.1 Il surplus del consumatore	191
Le funzioni di utilità alla potenza	122	8.2.2 Il surplus del produttore	195
		8.2.3 L'ottimo di Pareto	197
		8.3 Un caso speciale? Il mercato del lavoro	199
		8.4 L'equilibrio generale	202
		Appendice	
		A.1 Un modello analitico di equilibrio di mercato	207
		A.2 La "ragnatela": una formulazione algebrica	207
Capitolo 6			
Domanda di beni e offerta di lavoro	125		
6.1 Il comportamento del consumatore e la domanda di beni e servizi	126	Capitolo 9	
6.1.1 Variazioni del vincolo di bilancio	126	Stato e mercato	209
6.1.2 Variazioni del reddito monetario a prezzi invariati	128	9.1 Antagonisti o complementari?	210
6.1.3 Variazioni dei prezzi	129	9.2 Il ruolo dello Stato in concorrenza perfetta	211
6.1.4 La funzione di domanda individuale e aggregata	132	9.2.1 Le imposte	211
6.2 L'elasticità	134	9.2.2 I controlli sui prezzi	216
6.2.1 L'elasticità-prezzo della domanda	135	9.3 Fallimenti del mercato	217
6.2.2 L'elasticità-prezzo: due esempi della sua importanza	137	9.3.1 La tutela della concorrenza	217
6.2.3 Le determinanti dell'elasticità	139	9.3.2 I beni pubblici	218
6.3 Consumo, tempo libero, lavoro	140	9.3.3 Le esternalità	225
		9.4 L'informazione e i limiti della razionalità	231
		9.4.1 Le asimmetrie informative	231
		9.4.2 La selezione avversa	232
		9.4.3 L'azzardo morale	234
		9.4.4 Formato delle informazioni e razionalità limitata	235
Capitolo 7			
Le imprese. Produzione e offerta di beni	147	Capitolo 10	
7.1 Che cos'è un'impresa?	148	Economia e tempo	241
7.2 Un modello di produzione efficiente	151	10.1 Incassi e pagamenti futuri. Nozioni di contabilità finanziaria	242
7.2.1 Obiettivi e vincoli	151	10.1.1 Conto economico e conto finanziario	242
7.2.2 Costi diretti e costi-opportunità	152	10.1.2 Saldi finanziari, accreditamento, indebitamento	244
7.2.3 Costi e tecnologia nel breve periodo	153	10.1.3 I conti finanziari nazionali	245
7.2.4 Costi e tecnologia nel lungo periodo	158	10.2 Il sistema finanziario	247
7.2.5 Ricavi di un'impresa monopolista	160	10.2.1 Varietà di strumenti, varietà di mercati	248
7.2.6 La massimizzazione del profitto	162	10.2.2 Operatori specializzati: gli intermediari	249
7.3 La concorrenza perfetta	165	10.2.3 Le istituzioni	250
7.3.1 La massimizzazione del profitto in concorrenza perfetta	165	10.3 L'efficienza finanziaria	252
7.3.2 Chi determina il prezzo in concorrenza perfetta?	167	10.3.1 Il tasso d'interesse	252
7.3.3 Limiti alla concorrenza perfetta	167	10.3.2 Un mercato finanziario efficiente	254
7.4 La funzione di offerta dei beni	169	10.4 Consumo, risparmio, debito	254
7.5 La domanda di lavoro	172	10.4.1 Il vincolo di bilancio intertemporale	255
7.6 Non solo per denaro, non solo per profitto	173	10.4.2 Risparmio o debito? Un'analisi grafica	257
Appendice		10.4.3 Preferenze e utilità intertemporali	259
La massimizzazione del profitto in condizioni di monopolio: un'esposizione matematica	178	10.4.4 La funzione del consumo	261
		10.5 L'investimento	264
		10.5.1 Il valore attuale netto	266
		10.5.2 Il tasso di rendimento interno	266
		10.5.3 Investimento e massimizzazione del profitto	267
		10.5.4 La funzione dell'investimento	267
Capitolo 8		10.6 L'incertezza	269
L'equilibrio di mercato	181		
8.1 L'equilibrio di mercato	181		
8.1.1 Il prezzo e la quantità di equilibrio	182		

10.6.1 Perché siamo incerti?	269
10.6.2 Valore atteso e rischio	270
10.6.3 Utilità attesa e avversione al rischio	271
10.6.4 L'utilità attesa e i limiti della razionalità umana	274
Appendice	
Un modello di massimizzazione dell'utilità intertemporale	277

PARTE TERZA

Dalla micro alla macroeconomia

Capitolo 11

Che cosa studiano i macroeconomisti?

11.1 Crescita e ciclo economico	281
11.1.1 La crescita fluttuante	282
11.1.2 Ciclo e trend	283
11.2 Componenti del PIL	285
11.3 L'inflazione	286
11.4 Occupazione e disoccupazione	288
11.5 Una materia difficile e controversa. Lezioni del passato e istruzioni per l'uso	289
11.5.1 La rivoluzione keynesiana	295
11.5.2 La macroeconomia keynesiana	297
11.5.3 Il monetarismo	300
11.5.4 La nuova macroeconomia classica	302
11.5.5 La nuova macroeconomia keynesiana	303
11.5.6 La storia non si ferma	305

Capitolo 12

La macroeconomia dei mercati perfetti. La nuova macroeconomia classica

12.1 Il metodo neo-classico	309
12.2 Prodotto e occupazione	311
12.2.1 L'impresa rappresentativa. Domanda di fattori, offerta di prodotto	311
12.2.2 La famiglia rappresentativa. Offerta di fattori, domanda di consumo	314
12.2.3 L'equilibrio generale macroeconomico	315
12.3 La distribuzione del reddito	318
12.4 Fluttuazioni macroeconomiche. Una prima spiegazione	320
12.5 Il tasso naturale di disoccupazione	323
12.5.1 La misurazione dei flussi nel mercato del lavoro	324
12.5.2 Una disoccupazione compatibile con l'equilibrio	325
12.6 Moneta e prezzi	326
12.6.1 Domanda e offerta di moneta	328

12.6.2 Offerta di moneta, domanda aggregata e indice generale dei prezzi	329
12.6.3 Shock reali, shock monetari e inflazione	330

12.7 **Risparmio, investimento, tasso d'interesse naturale**

12.7.1 Il mercato del capitale	332
12.7.2 Mercato del capitale ed equilibrio macroeconomico	334
12.7.3 Risparmio, investimento e ciclo economico	335

12.8 **La politica economica nella teoria neo-classica**

12.8.1 La neutralità della politica fiscale e il bilancio in pareggio	336
12.8.2 La neutralità della politica monetaria e la stabilità dei prezzi	337

Appendice

A.1 La formulazione lineare del sistema neo-classico	340
A.2 Il calcolo della distribuzione del reddito tra capitale e lavoro	341

Capitolo 13

La macroeconomia dei mercati imperfetti. Keynes e la macroeconomia keynesiana

13.1 Cos'ha detto Keynes?	343
13.1.1 Keynes microeconomista	344
13.1.2 Preferenza per la liquidità e tasso d'interesse	344
13.1.3 Tasso d'interesse e investimenti	350
13.1.4 Consumo, risparmio, domanda effettiva	351
13.1.5 La flessibilità di prezzi e salari	352
13.2 Il modello IS-LM	354
13.2.1 L'equilibrio monetario. La funzione LM (<i>Liquidity and Money</i>)	354
13.2.2 L'equilibrio della produzione. La funzione IS (<i>Investment and Saving</i>)	358
13.2.3 Equilibrio IS-LM	359
13.2.4 Le politiche di stabilizzazione e per la piena occupazione	360
13.3 La curva di Phillips	363

Appendice

Offerta di moneta e intermediari bancari	367
--	-----

Capitolo 14

La macroeconomia dei mercati imperfetti. La nuova macroeconomia keynesiana

14.1 Il metodo neo-keynesiano	371
14.2 La domanda aggregata	373
14.2.1 Una nuova IS	373
14.2.2 Una nuova LM. La regola di Taylor	375
14.2.3 Il modello IS-RT	377
14.2.4 Domanda aggregata e inflazione. Ovvero $IS + RT = AD$	380
14.3 L'offerta aggregata	382

14.3.1 Rigidità reali e disoccupazione strutturale	383	17.1.6 Conti nazionali e bilancia dei pagamenti	445
14.3.2 Rigidità nominali e disoccupazione ciclica	386	17.2 Il mercato delle valute	448
14.3.3 Una nuova curva di Phillips	389	17.2.1 La quotazione delle valute	448
14.3.4 Offerta aggregata e inflazione	389	17.2.2 Domanda e offerta di valuta	449
14.4 Fluttuazioni, inflazione, disoccupazione. Una visione d'insieme	391	17.2.3 Il regime valutario e il ruolo della banca centrale	449
14.4.1 Shock di domanda	391	17.3 I fattori che determinano la bilancia dei pagamenti e il tasso di cambio	452
14.4.2 Shock di offerta. La stagflazione	394	17.3.1 Il canale commerciale	452
14.4.3 I limiti della politica economica	395	17.3.2 Canale commerciale e tasso di cambio	456
Appendice		17.3.3 Il canale finanziario	458
A.1 Simulare il contratto salariale	398	17.3.4 Canale finanziario e tasso di cambio	460
A.2 Simulare il modello IS-AS-RT	398	17.4 L'economia globale: opportunità e vincoli	462
Capitolo 15		17.4.1 L'equilibrio della bilancia dei pagamenti	463
Cosa abbiamo imparato?	401	17.4.2 L'equilibrio del conto corrente	465
15.1 Il sistema economico è stabile?	402	17.4.3 Perché è difficile correggere gli squilibri dei conti correnti?	466
15.2 Qual è l'origine dell'instabilità? Il nesso macroeconomia-finanza	403	Appendice	
15.3 Una nuova macroeconomia dei mercati imperfetti	405	Breve storia dei regimi valutari	472
15.3.1 Il ruolo degli intermediari finanziari	407	Capitolo 18	
15.3.2 La macroeconomia con due tassi d'interesse	410	L'Unione economica e monetaria europea	475
15.3.3 Dall'espansione finanziaria alla crisi	412	18.1 Il quadro storico e istituzionale	475
15.3.4 Nuove sfide per la stabilità economica e finanziaria	416	18.2 Le istituzioni monetarie	480
PARTE QUARTA		18.2.1 Il Sistema europeo delle banche centrali	480
L'economia globale		18.2.2 I principi fondamentali della Banca centrale europea	481
Capitolo 16		18.3 L'attuazione della politica monetaria	483
Crescita e sviluppo	423	18.3.1 Il controllo del tasso d'interesse	483
16.1 La crescita del tenore di vita	423	18.3.2 Gli strumenti operativi	485
16.2 La contabilità della crescita	428	18.4 La Banca centrale europea e i problemi di un'unione monetaria	485
16.3 Accumulazione del capitale e crescita esogena	428	18.4.1 Il problema degli "shock asimmetrici"	487
16.3.1 La "trappola" del rendimento marginale decrescente	429	18.4.2 Il problema dei meccanismi di trasmissione	488
16.3.2 Cicale e formiche	430	18.5 La politica fiscale	490
16.3.3 Paesi ricchi, paesi poveri	431	18.5.1 La politica fiscale come strumento di stabilizzazione	490
16.3.4 La produttività totale dei fattori: la crescita è esogena	431	18.5.2 Il Patto di stabilità e crescita	492
16.4 La crescita endogena	433	18.6 Perché servono regole fiscali in un'unione monetaria?	495
Capitolo 17		18.6.1 La tendenza a creare "disavanzi eccessivi"	495
L'economia aperta	439	18.6.2 Il finanziamento dei disavanzi fiscali: <i>free riding</i> e <i>crowding out</i>	497
17.1 I conti internazionali	441	18.6.3 Disavanzi strutturali e inflazione	498
17.1.1 La bilancia dei pagamenti	441	18.6.4 Crescita e crisi del debito pubblico	500
17.1.2 Il conto corrente	442	18.6.5 Limiti e problemi delle regole fiscali	502
17.1.3 Il conto finanziario	443	Appendice	
17.1.4 Il saldo della bilancia dei pagamenti	444	La dinamica del rapporto debito pubblico/PIL	509
17.1.5 La posizione finanziaria netta	445	Indice degli approfondimenti	511
		Indice analitico	512