

INDICE

XI	INTRODUZIONE ALLA TEORIA MACROECONOMICA Il metodo in economia, democrazia, diritti	
3	CAPITOLO 1 – Macroeconomia, le variabili fondamentali nella contabilità nazionale	
3	1.1 Dalla microeconomia alla macroeconomia	
	1.1.1 Dai neoclassici alla rivoluzione keynesiana, 3 – 1.1.2 La reazione neoclassica e il monetarismo, l'attuale ripensamento teorico dopo la crisi, 8	
12	1.2 L'oggetto della macroeconomia. Analisi dei suoi mercati: beni, moneta e lavoro	
	1.2.1 Mercato dei beni: domanda e offerta aggregate, composizione settoriale della domanda aggregata, 12 – 1.2.2 Mercato della moneta: domanda e offerta di moneta, 13 – 1.2.3 Un primo caveat: equilibrio macroeconomico a prezzi fissi attraverso il modello IS-LM, 14 – 1.2.4 Mercato del lavoro, prezzi e disoccupazione, 15 – 1.2.5 Secondo caveat: equilibrio macroeconomico a prezzi flessibili attraverso il modello AS-AD, 16 – 1.2.6 Bilancia dei pagamenti, tassi di cambio ed equilibrio macroeconomico in economia aperta, 17 – 1.2.7 La prospettiva dinamica della macroeconomia; i fattori della crescita e lo sviluppo economico, 17	
18	1.3 Il metodo della teoria macroeconomica	
19	1.4 Contabilità nazionale nell'analisi macroeconomica, i tre metodi di calcolo del PIL	
	1.4.1 Il Prodotto Interno Lordo come spesa finale complessiva, 19 – 1.4.2 Il Prodotto Interno Lordo come somma del valore aggiunto, 22 – 1.4.3 Il Prodotto Interno Lordo come somma dei redditi, 22 – <i>Riquadro A.1 – Calcolo del reddito nazionale</i> , 22 – 1.4.4 La scomposizione del reddito nazionale, una sintesi, 24	
25	1.5 Il calcolo del PIL come spesa aggregata: componenti interne ed estere	
28	1.6 Equilibrio tra risparmio e investimento: la misurazione quantitativa	
33	1.7 PIL reale, livello generale dei prezzi e PIL nominale <i>Riquadro A.2 – Calcolo del PIL a prezzi correnti e a prezzi costanti</i> , 34 – <i>Riquadro A.3 – Esempio di calcolo del deflatore del PIL</i> , 36	
36	1.8 Indici dei prezzi <i>Riquadro A.4 – Esempio di calcolo dell'indice dei prezzi al consumo</i> , 37	
40	<i>Riepilogo</i>	
40	<i>Riferimenti bibliografici</i>	

- 43 PARTE PRIMA MACROECONOMIA A PREZZI FISSI. MERCATO DEI BENI E DELLA MONETA
 TA TEORIA DEL MOLTIPLICATORE, POLITICHE FISCALI E MONETARIE
- 45 CAPITOLO 2 – Mercato dei beni; reddito di equilibrio, teoria del moltiplicatore
 e politiche fiscali
- 45 2.1 Ipotesi base del modello. I settori del sistema macroeconomico reale
- 46 2.2 Settore privato: famiglie, imprese e reddito di equilibrio
 2.2.1 Le famiglie: le funzioni del consumo e del risparmio, 46 – *Riquadro B.1 –
 Ciclo vitale e reddito permanente nelle teorie del consumo di Modigliani e Friedman,*
 50 – 2.2.2 Le imprese: la funzione degli investimenti, 52 – *Riquadro B.2 –
 Decisioni di investimento e teoria dell'acceleratore,* 54 – *Riquadro B.3 – Tasso di interesse e
 decisioni di investimento; l'efficienza marginale del capitale,* 55 – 2.2.3 Reddito di
 equilibrio con il solo settore privato. Teoria del moltiplicatore degli investimenti, 57
- 61 2.3 Settore pubblico: spesa pubblica, tassazione e reddito di equilibrio
 2.3.1 Le componenti del bilancio pubblico, Voci di spesa e di entrata: domanda
 del settore pubblico, tipologie di imposte e solidarietà sociale, 61 – 2.3.2 Reddito
 di equilibrio includendo il settore pubblico. Analisi del moltiplicatore: il ruolo
 della spesa pubblica e della tassazione, 64 – *Riquadro B.4 – Il bilancio pubblico in
 pareggio: il teorema di Haavelmo,* 66 – *Riquadro B.5 – Equilibrio tra risparmio e
 investimento: il ruolo del tasso di interesse e del livello del reddito,* 69 – 2.3.3 Politiche
 fiscali, gruppi di interesse e teoria delle scelte pubbliche: l'analisi di Nordhaus,
 74 – 2.3.4 Costi e benefici della spesa pubblica: casi rilevanti, 79 – *Riquadro B.6
 – La costituzionalizzazione del pareggio di bilancio,* 80
- 81 2.4 Settore estero: esportazioni, importazioni e reddito d'equilibrio
 2.4.1 La funzione delle esportazioni nette, 81 – 2.4.2 Reddito di equilibrio inclu-
 dendo il settore estero. Analisi del moltiplicatore in un'economia aperta, il ruolo
 delle esportazioni nette, 83
- 85 *Riepilogo*
- 85 *Riferimenti bibliografici*
- 87 CAPITOLO 3 – Mercato della moneta
 Offerta e domanda di moneta, Banca Centrale, sistema
 finanziario e politiche monetarie
- 87 3.1 Mercato della moneta, il lato dell'offerta e quello della domanda
- 88 3.2 Offerta di moneta, uno sguardo d'insieme
 3.2.1 Moneta e sue funzioni: dal baratto all'economia monetaria, 89 – 3.2.2 Com-
 ponenti istituzionali dell'offerta di moneta, 92 – 3.2.3 Banca Centrale, settore
 bancario e offerta di moneta, 93 – 3.2.4 Funzioni di un sistema bancario: cre-
 azione di credito, 94 – 3.2.5 Moltiplicatore dell'offerta di moneta, 95 – *Riqua-
 dro C.1 – Il processo dinamico di creazione di moneta, un esempio numerico,* 97 –
*Riquadro C.2 – Creazione di moneta, circolante. Moltiplicatore dei depositi banca-
 ri,* 98 – 3.2.6 Base monetaria, canali di creazione della liquidità, 100 – 3.2.7 Con-
 trollo della liquidità e politica monetaria: TUR, operazioni di mercato aperto,
 riserva obbligatoria, canale estero, monetizzazione, disavanzo, 102
- 104 3.3 Aspetti istituzionali dell'offerta di moneta e del sistema finanziario
 3.3.1 Natura, ruolo e funzioni della Banca Centrale Europea, 104 – 3.3.2 Or-
 ganizzazione e governance della BCE, 107 – *Riquadro C.3 – La politica monetaria
 della Banca Centrale Europea nell'ultimo decennio,* 109 – 3.3.3 Funzioni e struttu-

- ra del sistema finanziario, 112 – 3.3.4 La regolamentazione del sistema bancario e finanziario, 114 – *Riquadro C.4 – Regole prudenziali fino agli accordi di Basilea III e indici di capitalizzazione*, 116
- 118 3.4 Domanda di moneta, un quadro d'insieme
- 119 3.5 Teorie della domanda di moneta
3.5.1 Identità quantitativa e velocità di circolazione della moneta, 119 – 3.5.2 Teoria quantitativa nell'analisi di Fisher, 120 – 3.5.3 Domanda di moneta e teoria della preferenza della liquidità, l'analisi di Keynes, 122 – 3.5.4 Riformulazione della teoria quantitativa, la domanda di moneta nell'analisi di Friedman, 127 – *Riquadro C.5 – La quantità ottima di moneta nella regola monetarista*, 130
- 131 3.6 Mercato della moneta e tasso d'interesse di equilibrio
Appendice 1 – Le determinanti dell'offerta di moneta, 133
- 136 *Riepilogo*
- 138 *Riferimenti bibliografici*
- 141 CAPITOLO 4 – Equilibrio macroeconomico con prezzi fissi, il modello IS-LM
Efficacia delle politiche monetarie e fiscali
- 141 4.1 Premessa
- 142 4.2 L'equilibrio nel mercato dei beni e la costruzione della curva IS
- 147 4.3 L'equilibrio nel mercato della moneta e la costruzione della curva LM
- 149 4.4 Equilibrio macroeconomico a prezzi fissi: determinazione simultanea del reddito e del tasso d'interesse
Riquadro D.1 – Equilibrio nel mercato della moneta e dei titoli, 150
- 152 4.5 La politica fiscale: retroazione monetaria ed effetto di spiazzamento degli investimenti
- 154 4.6 La politica monetaria: meccanismi di trasmissione e ruolo del tasso di interesse
- 155 4.7 Efficacia delle politiche monetarie e fiscali nel dibattito tra keynesiani e monetaristi. Analisi dei casi
4.7.1 Nello schema keynesiano, 155 – 4.7.2 Nello schema monetarista, 159 – 4.7.3 Nello schema della sintesi neoclassica, 161 – 4.7.3.1 Valutazione dell'efficacia della politica fiscale, 162 – 4.7.3.2 Valutazione dell'efficacia della politica monetaria, 163
- 164 4.8 La crescita del debito pubblico, profili e problemi
- 167 4.9 Debito pubblico, analisi di sostenibilità e politiche di rientro
Appendice 2 – La formulazione originaria del modello IS-LM proposta da Hicks, 169
- 174 *Riepilogo*
- 175 *Riferimenti bibliografici*
- 177 PARTE SECONDA MACROECONOMIA A PREZZI FLESSIBILI. MERCATO DEL LAVORO
E LIVELLO DEI PREZZI
INFLAZIONE E DEFLAZIONE. AGENTI E STRATEGIE
DELLA POLITICA MONETARIA
- 179 CAPITOLO 5 – Mercato del lavoro. Salari, occupazione e prezzi nel modello macroeconomico
- 179 5.1 Premessa

- 180 5.2 Modello neoclassico del mercato del lavoro, salario reale e disoccupazione volontaria
 5.2.1 Derivazione della funzione di domanda di lavoro, 180 – 5.2.2 Derivazione della funzione di offerta di lavoro, 181 – 5.2.3 Determinazione dell'equilibrio nel mercato del lavoro, 183 – *Riquadro E.1 – Il tasso di disoccupazione in Italia*, 184
- 185 5.3 Modello keynesiano del mercato del lavoro, rigidità salariale e disoccupazione involontaria
- 188 5.4 Relazione tra inflazione, deflazione e disoccupazione nella curva di Phillips
Riquadro E.2 – Legge di Okun, 191
- 192 5.5 Tasso naturale di disoccupazione e inflazione attesa, l'analisi di Friedman
- 194 5.6 Tasso naturale di disoccupazione, effetti della politica monetaria
- 197 5.7 Limiti strutturali della politica monetaria nell'analisi monetarista
- 199 *Riepilogo*
- 200 *Riferimenti bibliografici*
- 201 CAPITOLO 6 – Equilibrio macroeconomico con prezzi flessibili.
 Modello di domanda e di offerta aggregata (AD-AS)
- 201 6.1 Premessa
- 203 6.2 Il modello di Domanda e Offerta Aggregata (AD-AS)
 6.2.1 La curva della Domanda Aggregata (AD), 203 – 6.2.2 La curva dell'Offerta Aggregata (AS), 207
- 211 6.3 Equilibrio macroeconomico (AD-AS) con prezzi flessibili; i casi dell'inflazione e della deflazione
- 212 6.4 Equilibrio di pieno impiego e curva di offerta verticale, il caso neoclassico
- 213 6.5 Equilibrio di disoccupazione, rigidità salariale e curva di offerta orizzontale, il caso keynesiano
- 216 6.6 Effetti della politica monetaria su prezzi e produzione
- 219 6.7 Teoria delle aspettative razionali e politica monetaria
- 224 6.8 Una sintesi dei profili della politica monetaria
- 228 6.9 Inflazione e deflazione; perché è necessario preoccuparsi
 6.9.1 Real Balance Effect: effetto Pigou e posizione keynesiana, 230
- 232 6.10 Politiche dell'offerta nell'equilibrio macroeconomico, alcuni casi
 6.10.1 Oneri sociali e cuneo fiscale, 233 – 6.10.2 Tassazione del capitale, offerta di risparmio e produzione, 235 – 6.10.3 Limiti all'accesso nel mercato del lavoro, 235
- 237 *Riepilogo*
- 238 *Riferimenti bibliografici*
- 239 CAPITOLO 7 – La condotta della politica monetaria.
 Agenti e strategie
- 239 7.1 Credibilità della politica monetaria, i suoi effetti
- 243 7.2 Discrezionalità della politica monetaria e imprevedibilità degli effetti, la critica di Lucas
- 246 7.3 Incoerenza temporale e interdipendenza strategica nella politica monetaria
Riquadro G.1 – Illustrazione grafica del problema dell'incoerenza temporale del banchiere centrale, 248

- 250 7.4 Reputazione, un caso di contrasto all'incoerenza temporale
- 251 7.5 Banchiere centrale e regole di politica monetaria
- 252 7.6 La Banca Centrale Europea, un comportamento "conservatore" e indipendente
- 254 7.7 Regole di condotta di una Banca Centrale, alcuni casi
7.7.1 Tasso di interesse, inflazione e disoccupazione nell'azione della Banca Centrale: la regola di Taylor, 255 – 7.7.2 Regole e obiettivi di politica monetaria: Targeting Monetario e Inflation Targeting, 257
- 260 7.8 Indipendenza della Banca Centrale, consenso e democrazia
- 264 7.9 La condotta della BCE, profili istituzionali e di governance
- 270 *Riepilogo*
- 272 *Riferimenti bibliografici*
- 273 PARTE TERZA MACROECONOMIA APERTA, SISTEMI MONETARI E SVILUPPO
- 275 CAPITOLO 8 – Bilancia dei pagamenti, tassi di cambio, commercio internazionale e movimenti di capitali
- 275 8.1 Scambi internazionali e mercati finanziari, una premessa
- 276 8.2 Bilancia dei Pagamenti e tassi di cambio
- 280 8.3 Tassi di cambio fissi e flessibili
- 284 8.4 Bilancia commerciale ed equilibrio macroeconomico, il ruolo delle esportazioni nette e del tasso di cambio
Riquadro H.1 – Esportazioni, importazioni e tasso di cambio, 286
- 287 8.5 Bilancia dei Pagamenti, mercati finanziari e flussi di capitali, il ruolo del tasso di interesse estero
- 290 8.6 Politiche monetarie e fiscali in regime di cambi fissi e flessibili
8.6.1 Politiche monetarie e fiscali in regime di cambi fissi, 290 – 8.6.1.1 Il caso di perfetta mobilità di capitali con cambi fissi, 291 – 8.6.1.2 Il caso di limitata mobilità di capitali con cambi fissi, 293 – 8.6.2 Politiche monetarie e fiscali in regime di tassi di cambio flessibili, 294 – 8.6.2.1 Il caso di perfetta mobilità dei capitali con cambi flessibili, 294 – 8.6.2.2 Il caso di imperfetta mobilità dei capitali con cambi flessibili, 299
- 300 8.7 Interventi sul tasso di cambio fisso, il caso della svalutazione e la spirale prezzi-salari
- 302 8.8 Prezzi variabili e tassi di cambio: la teoria della parità dei poteri d'acquisto (PPP)
Riquadro H2 – Commercio estero e ruolo delle elasticità: condizioni di Marshall-Lerner ed effetto "J", 304
- 307 *Riepilogo*
- 308 *Riferimenti bibliografici*
- 309 CAPITOLO 9 – Il sistema monetario internazionale e l'esperienza europea, profili storici e istituzionali
- 309 9.1 Introduzione

- 310 9.2 Funzionamento del sistema monetario internazionale, ruolo della sterlina e regime di *Gold Standard*
- 313 9.3 Il sistema monetario internazionale tra i due conflitti mondiali
- 316 9.4 La ricostruzione di un sistema monetario internazionale dopo la Seconda Guerra Mondiale
- 317 9.5 I limiti del sistema di Bretton Woods e il suo superamento
Riquadro I.1 – La scelta tra tassi di cambio flessibili e tassi di cambio fissi, 320
- 321 9.6 Globalizzazione del mercato dei capitali, deregolamentazione finanziaria e crisi globale
- 324 9.7 Il Sistema Monetario Europeo nelle sue varie fasi
Riquadro I.2 – Crisi valutarie ed intervento delle Banche Centrali, 327
- 329 9.8 Aree valutarie comuni: Europa e Stati Uniti a confronto
- 331 9.9 L'Unione Monetaria e Economica Europea: gli sviluppi e le incertezze della crisi in atto
- 338 *Riepilogo*
- 339 *Riferimenti bibliografici*
- 341 CAPITOLO 10 – Crescita, sviluppo, diseguaglianza in una prospettiva storica
- 341 10.1 La crescita economica e la sua misurazione
- 342 10.2 Crescita economica e stati nazionali, il protezionismo nell'età del mercantilismo
- 344 10.3 La ricchezza delle nazioni nell'analisi degli economisti classici
- 346 10.4 Teoria neoclassica della crescita e suoi sviluppi più recenti
- 350 10.5 Sviluppo economico e trasformazioni strutturali di un'economia
- 353 10.6 Sviluppo economico in un'economia dualistica, il modello di Lewis
- 355 10.7 Il fattore "spazio" nell'analisi economica, la "nuova geografia economica"
- 358 10.8 Capitale sociale, crescita economica e spazio
- 359 10.9 Sviluppo, povertà e diseguaglianza
- 364 10.10 Aumento delle diseguaglianze e accumulazione di ricchezza nell'analisi di Piketty
Appendice 3 – Crescita ed equilibrio nei modelli di Harrod e di Solow, 366
- 376 *Riepilogo*
- 377 *Riferimenti bibliografici*
- 379 *Bibliografia generale*
- 387 *Indice dei nomi*
- 389 *Indice analitico*