## Indice

I	V	$P_{\rho r}$	. ;	nt	11.	~ ~	1	141	40
1	X	Pev	' 7	nт	$r_{\prime}$	$\mathcal{I}$	111	ri	rp

- 3 Parte Prima Frammenti di tradizione
- 5 Capitolo 1 Il punto d'avvio: l'economia dello spazio
- 5 1.1 Geografia, economia e il rinnovamento del metodo scientifico
- 9 1.2 L'equilibrio economico ricardiano
- 11 1.3 Il modello di von Thünen e le origini dell'economia spaziale
- 1.4 La teoria «classica» della localizzazione industriale
   1.4.1 Costi di trasporto e localizzazione industriale secondo Weber, p. 16 –
   1.4.2 La struttura dei costi di trasporto, p. 21 1.4.3 Sostituzione dei fattori,
   p. 22
- Localizzazione ed equilibrio economico
   1.5.1 Un «padre nobile» dell'equilibrio spaziale, p. 24 1.5.2 Il modello delle località centrali secondo Christaller, p. 25
- 30 1.6 Economia dello spazio, teoria economica neoclassica e logica normativa
- 32 Capitolo 2 Una rivoluzione paradigmatica: la scienza delle relazioni spaziali
- 32 2.1 Spiegazione e metodo scientifico
   2.1.1 Induzione e deduzione nella logica delle scienze e in geografia, p. 32
   2.1.2 La concezione positivistica della scienza, p. 33 2.1.3 Rivoluzione scientifica e geografia, p. 38
- 40 2.2 L'interazione spaziale 2.2.1 I processi elementari, p. 40 – 2.2.2 Il modello gravitazionale e la logica della fisica sociale, p. 42
- 46 2.3 Nodi e reti di trasporto
- 52 2.4 Reti urbane gerarchiche e policentriche
- 56 2.5 Processi di diffusione spaziale
- 62 2.6 Coerenze e incertezze

VI Indice

- 65 Capitolo 3 Le regioni e lo sviluppo economico
- 66 3.1 Sviluppo economico e squilibri regionali
  - 3.1.1 Oltre lo schema neoclassico, p. 66-3.1.2 Il concetto di polarizzazione nell'inquadramento teorico di Perroux, p. 70-3.1.3 Il dualismo economico e lo schema interpretativo di Hirschman, p. 75-3.1.4 Il modello della causazione circolare e cumulativa di Myrdal, p. 76
- 78 3.2 Funzionalismo e sistemi funzionali
   3.2.1 Scienza analitica e scienza normativa, p. 78 3.2.2 Il ragionamento funzionalistico, p. 82
- 85 3.3 Sviluppo e integrazione funzionale
   3.3.1 Il modello elementare, p. 85 3.3.2 Verso una teoria generale dello sviluppo polarizzato, p. 89
- 90 3.4 Teorie neomarxiste dello sviluppo e squilibri regionali 3.4.1 Lineamenti e concetti generali, p. 90 3.4.2 Crisi di accumulazione ed estensione spaziale delle relazioni di produzione, p. 92 3.4.3 Surplus economico e articolazione dello sviluppo su scala mondiale, p. 94 3.4.4 Il meccanismo della dipendenza e l'estensione orizzontale dei rapporti di produzione, p. 95 3.4.5 I sistemi di relazioni fra i paesi e la teoria dello scambio ineguale, p. 97
- 100 3.5 L'evoluzione spazio-temporale dell'Economia-Mondo
- 104 3.6 Osservazioni conclusive
- 106 Capitolo 4 Visioni e problemi di un altro sviluppo
- 4.1 Un «nuovo» scenario
   4.1.1 Sul divenire dell'economia mondiale: frammenti discorsivi, p. 107 –
   4.1.2 Realtà e retorica, p. 113
- 116 4.2 Il mondo della tradizione e la scoperta delle novità
- 4.3 Un nuovo concetto di sviluppo
   4.3.1 Forme funzionali e forme territoriali di organizzazione e sviluppo regionale, p. 118 4.3.2 La dimensione territoriale dello sviluppo, p. 121
- 125 4.4 Un nuovo regionalismo 4.4.1 Le carte in gioco, p. 125 – 4.4.2 Triangolazioni, e oltre, p. 127
- 130 4.5 In conclusione
- 131 Capitolo 5 Il linguaggio dei sistemi
- 132 5.1 Un nuovo scenario
- 133 5.2 Sul pensiero sistemico: concetti generali
- 141 5.3 Autopoiesi e sistemi complessi
- La regione: un sistema complesso
   L. L'organizzazione regionale, p. 143 5.4.2 Sviluppo e complessità, p. 146
- 149 5.5 Due livelli del sistema
- 5.6 Storie «verosimili»: nodi e reti
   5.6.1 Lo sviluppo al plurale, p. 154 5.6.2 A proposito dello sviluppo: specificazione e irreversibilià, p. 156 5.6.3 Identità e autonomia, p. 158 5.6.4 Evoluzione e discontinuità, p. 160
- 164 5.7 Conclusioni

Indice VII

Parte seconda – Scenari					
Capitolo 6 – Territorio e dinamiche tecnologiche					
6.1	Le illusioni della modernità				
6.2	Il modello innovativo lineare				
6.3	Innovazione e cicli economici				
6.4	Innovazione tecnologica e capitalismo evolutivo				
6.5	Fattori discreti di localizzazione				
6.6	Sistemi, reti e ambiente 6.6.1 La dinamica dell'apprendimento, p. 188 – 6.6.2 Reti di innovazione e sinergie territoriali, p. 189 – 6.6.3 Risorse specifiche e milieu innovateurs, p. 193 – 6.6.4 Conoscenza, comunicazione, apprendimento, p. 198				
6.7	Tipologie di conoscenza, regioni che apprendono				
6.8	Dinamiche comunicative: conoscenza e apprendimento				
6.9	Conclusioni				
	Capitolo 7 – Organizzazioni d'impresa. Gerarchie, reti e ambiti competitiv				
7.1	L'organizzazione gerarchica 7.1.1 Gerarchie d'impresa e gerarchie spaziali, p. 213 – 7.1.2 Strategie e modalità di crescita, p. 216 – 7.1.3 Strategie d'impresa e strutture organizzative, p. 219				
7.2	L'impresa galbraithiana: un sistema aperto				
7.3	Regolazione sociale e organizzazione flessibile della produzione 7.3.1 La proposta teorica, p. 226 – 7.3.2 Nuovi scenari organizzativi, p. 229				
7.4	Comportamenti strategici e ambiti competitivi 7.4.1 Il modello strategico di Porter, p. 232 – 7.4.2 Competizione, soggetti e ambiente, p. 237				
7.5	Dalle gerarchie alle reti 7.5.1 Il divenire dell'impresa globale, p. 239 – 7.5.2 Manovre e relazioni non competitive, p. 242 – 7.5.3 Nuove frontiere organizzative, p. 246				
7.6	Reti di impresa				
7.7	Conclusioni				
Сарі	TOLO 8 – L'economia al plurale				
8.1	Il divenire della storia				
8.2	Soggetti e luoghi 8.2.1 Oltre il dualismo industriale: l'economia segmentata, p. 261 – 8.2.2 Decentramento produttivo ed economia «periferica», p. 264 – 8.2.3 La lezione della storia: l'emergenza di nuovi paradigmi organizzativi, p. 269				
8.3	Interpretazioni a confronto 8.3.1 Costi di transazione e industrializzazione geografica, p. 272 – 8.3.2 Le economie esterne marshalliane: il distretto industriale fra modernità e tradizione, p. 275				
8.4	La sintesi locale				
	CAPI 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 6.7 6.8 6.9 CAPI 7.1 7.2 7.3 7.4 7.5 CAPI 8.1 8.2				

282 284 8.5 Lo sviluppo locale alla prova dei fatti8.6 Conclusioni

VIII Indice

285	CAPIT	Capitolo 9 – Nuove economie, nuove geografie			
286	9.1	Sistemi, reti e relazioni evolutive			
289	9.2	Il tempo dei territori			
		9.2.1 Economia e cultura, p. 289 – 9.2.2 La svolta relazionale: cambiamenti nelle realtà produttive e di consumo, p. 292 – 9.2.3 Evoluzione e sistemi di apprendimento, p. 295 – 9.2.4 La prospettiva istituzionalista, p. 296 – 9.2.5 Territorialità emergenti, p. 299			
301	9.3	Sistemi territoriali di creazione del valore			
303	9.4	Territori in competizione			
310	CAPIT	rolo 10 – Per concludere: territorio, società, ambiente			
312	10.1	Lo sviluppo sostenibile			
		10.1.1 Una storia istituzionale, p. 312 – 10.1.2 Linguaggi tecnocratici e utopie ecocentriche, p. 316			
318	10.2	Economia neoclassica ed economia dell'ambiente			
322	10.3	I linguaggi dell'ecologia			
		10.3.1 La scienza ecologica, p. 322 – 10.3.2 Sui fondamenti della scienza ecologica, p. 324			
327	10.4	L'economia ecologica come scienza della complessità			
328	10.5	Una sfida geografica			
332	10.6	Epilogo			
335	Rifer	imenti bibliografici			
347	Indice dei nomi				

351

Indice degli argomenti