POLITECNICO DI TORINO
Repository ISTITUZIONALE

Governo del territorio e pianificazione spaziale

Original
Governo del territorio e pianificazione spaziale / Gaeta, L.; Janin Rivolin, U.; Mazza, L.. - STAMPA. - (2021), pp. 1-471.

Availability:
This version is available at: 11583/2956609 since: 2022-03-02T15:36:15Z

Publisher:
De Agostini Scuola

Published
DOI:

Terms of use:

This article is made available under terms and conditions as specified in the corresponding bibliographic description in the repository

Publisher copyright

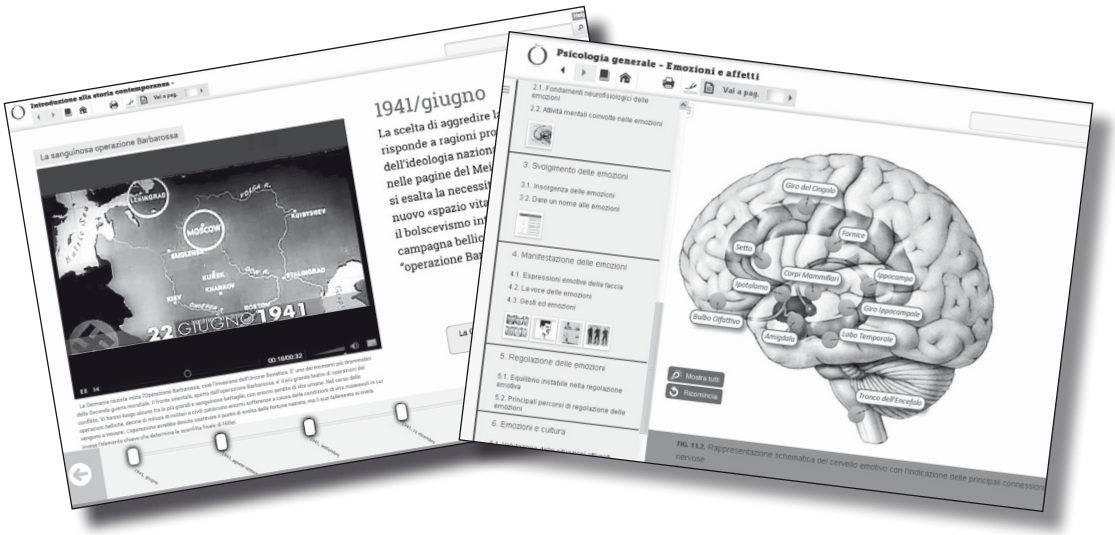
(Article begins on next page)

12 October 2024

organizzarsi
studiare
verificare
confrontarsi
approfondire

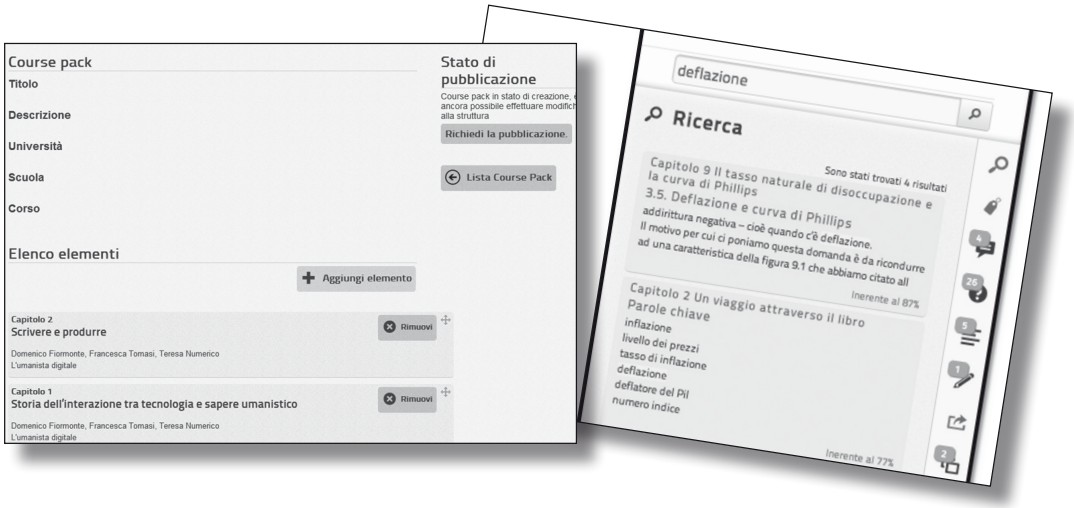
> Per chi studia:

- tutto il testo e molto di più, su web e su tablet, pensato per garantire un'alta leggibilità anche agli studenti con DSA (in particolare, dislessia);
- materiali per approfondire e verificare l'apprendimento;
- contenuti attivi come link, glossari e flashcard, video, cronologie, mappe e grafici;
- la possibilità di evidenziare, prendere appunti, fare ricerche;
- la possibilità di confrontarsi e interagire con chi sta studiando lo stesso manuale e, quando disponibile, con un tutor a cui fare domande;
- strumenti di organizzazione dello studio per programmare l'esame e creare un calendario con gli obiettivi da raggiungere.



> Per chi insegna:

- un'opzione in più da offrire agli studenti, con formule di accesso innovative;
- materiali elaborati appositamente per la didattica;
- l'opportunità di personalizzare le proprie scelte attraverso la creazione di coursepack.



www.pandoracampus.it

Luca Gaeta, Umberto Janin Rivolin, Luigi Mazza

Governo del territorio e pianificazione spaziale

Terza edizione

CittàStudi
EDIZIONI

CittàStudi
EDIZIONI

www.utetuniversita.it

Proprietà letteraria riservata
© 2013 De Agostini Scuola SpA – Novara
Finito di stampare nel mese di novembre 2021
Printed in Italy

L'Editore ha fatto quanto possibile per contattare gli aventi diritto delle immagini che compaiono nel testo e resta a disposizione di chi non è riuscito a contattare.

In copertina: Foto ??????
Grafico: Marco Satta
Art Director: Carla Nadia Maestri

Tutti i diritti riservati. Nessuna parte del materiale protetto da questo copyright potrà essere riprodotta in alcuna forma senza l'autorizzazione scritta dell'Editore.

Fotocopie per uso personale del lettore possono essere effettuate nei limiti del 15% di ciascun volume/fascicolo di periodico dietro pagamento alla SIAE del compenso previsto dall'art. 68, comma 4, della legge 22 aprile 1941 n. 633.
Le riproduzioni ad uso differente da quello personale potranno avvenire, per un numero di pagine non superiore al 15% del presente volume/fascicolo, solo a seguito di specifica autorizzazione rilasciata da CLEARedi, Centro Licenze e Autorizzazioni per le Riproduzioni Editoriali, Corso di Porta Romana 108, 20122 Milano – e-mail: autorizzazioni@clearedi.org

Stampa: Grafiche Battaia – Zibido San Giacomo (Mi)

Ristampe:	0 1	2 3	4 5	6 7	8 9
Anno:	2021	2022	2023	2024	2025

Indice sintetico

XVII *Prefazione alla seconda edizione*
XIX *Introduzione*

3 Parte prima – Governo del territorio e cittadinanza
5 Capitolo 1 – La costruzione del mercato urbano
29 Capitolo 2 – Lo Stato e la regolazione del suolo
43 Capitolo 3 – Problemi costituzionali di governo del territorio
65 Capitolo 4 – Il piano e i diritti di cittadinanza
81 Capitolo 5 – Due archetipi della pianificazione spaziale

105 Parte seconda – Teorie e modelli di pianificazione spaziale
107 Capitolo 6 – I modelli di ordinamento spaziale
129 Capitolo 7 – Una teoria dell'eguaglianza spaziale
153 Capitolo 8 – Una teoria dello sviluppo spaziale
169 Capitolo 9 – Un modello di equilibrio spaziale

187 Parte terza – Temi e metodi di pianificazione spaziale
189 Capitolo 10 – La città e il paesaggio
213 Capitolo 11 – Il contenimento urbano e gli standard
231 Capitolo 12 – L'espansione urbana e i piani di quartiere (di *Renzo Riboldazzi* e *Silvia Saccomani*)
253 Capitolo 13 – La tutela e il recupero dei centri storici (di *Umberto Janin Rivolin* e *Francesco Ventura*)
277 Capitolo 14 – Il traffico e gli usi del suolo
297 Capitolo 15 – Le città di nuovo impianto
319 Capitolo 16 – Struttura e azione (di *Luca Gaeta*)
339 Capitolo 17 – Il diritto alla città
361 Capitolo 18 – La questione della casa (di *Silvia Saccomani* e *Nadia Caruso*)
381 Capitolo 19 – Gli spazi della produzione e del commercio (di *Simonetta Armondi*)
403 Capitolo 20 – Il progetto urbanistico (di *Cristina Bianchetti* e *Ianira Vassallo*)
417 Capitolo 21 – I nuovi orientamenti del piano urbano (di *Luca Gaeta*)

online
Parte quarta – Governo del territorio: piani e politiche
Capitolo 22 – I sistemi di governo del territorio (di *Umberto Janin Rivolin*)
Capitolo 23 – I piani regionali e sub-regionali (di *Carlo Salone*)
Capitolo 24 – I piani per i trasporti, il traffico e la mobilità (di *Paolo Riganti*)
Capitolo 25 – I piani per l'ambiente e il paesaggio (di *Camilla Perrone* e *Giancarlo Paba*)
Capitolo 26 – I piani e i programmi per lo sviluppo locale (di *Simonetta Armondi* e *Gabriele Pasqui*)
Capitolo 27 – La governance europea e gli effetti sul governo del territorio (di *Umberto Janin Rivolin*)

437 Conclusioni: auspici di riforma

441 Appendice – L'apprendimento della pianificazione spaziale attraverso il cinema (di *Marco Bianconi* e *Leonardo Ciacci*)

453 *Indice delle schede*
455 *Indice delle figure e delle tabelle*
461 *Indice analitico*

Il manuale è l'esito di un lavoro di progettazione, elaborazione, curatela e revisione congiunto dei tre autori. I capitoli non accreditati nell'indice sono basati sulle dispense del corso di Urbanistica di Luigi Mazza (Politecnico di Milano, 2006), riviste dai tre autori e a tutti loro accreditabili; inoltre, i capitoli 6, 10 e 14 sono stati rielaborati e integrati in modo sostanziale rispettivamente da Luca Gaeta, Umberto Janin Rivolin e Paolo Riganti.
A tutti i contributori va il ringraziamento più sentito per l'impegno dedicato.
A Barbara Pizzo va un particolare ringraziamento per avere raccolto e messo a disposizione i materiali necessari alla revisione del capitolo 21.

Autori e contributori

Simonetta Armondi è professore associato di geografia economico-politica al Politecnico di Milano.

Cristina Bianchetti è professore ordinario di urbanistica al Politecnico di Torino.

Marco Bianconi è urbanista, con esperienza nell'ambito della ricerca universitaria e della consulenza.

Nadia Caruso è ricercatrice di tecnica e pianificazione urbanistica al Politecnico di Torino.

Leonardo Ciacci è stato professore associato di urbanistica all'Istituto universitario di architettura di Venezia.

Luca Gaeta è professore ordinario di tecnica e pianificazione urbanistica al Politecnico di Milano.

Umberto Janin Rivolin è professore ordinario di tecnica e pianificazione urbanistica al Politecnico di Torino.

Luigi Mazza è professore emerito di tecnica e pianificazione urbanistica al Politecnico di Milano.

Giancarlo Paba è stato professore ordinario di tecnica e pianificazione urbanistica all'Università degli studi di Firenze.

Gabriele Pasqui è professore ordinario di tecnica e pianificazione urbanistica al Politecnico di Milano.

Camilla Perrone è professore associato di tecnica e pianificazione urbanistica all'Università degli studi di Firenze.

Renzo Riboldazzi, è professore associato di urbanistica al Politecnico di Milano.

Paolo Riganti, è direttore dell'area pianificazione, attuazione e gestione del territorio al Comune di Sesto San Giovanni.

Silvia Saccomani è stata professore associato di urbanistica al Politecnico di Torino.

Carlo Salone è professore ordinario di geografia economico-politica all'Università degli studi di Torino.

Ianira Vassallo, è ricercatrice di urbanistica al Politecnico di Torino.

Francesco Ventura è stato professore ordinario di urbanistica all'Università degli studi di Firenze.

L'Editore ringrazia

Fulvio Adobati, *Università degli Studi di Bergamo*
Antonio Di Clampli, *Politecnico di Torino*
Maurizio Francesco Errigo, *Università degli Studi di Enna "Kore"*
Francesco Lo Piccolo, *Università degli Studi di Palermo*
Simone Ombuen, *Università Roma Tre*
Maria Federica Palestino, *Università degli Studi di Napoli Federico II*
Fabrizio Paone, *Politecnico di Torino*
Barbara Pizzo, *Sapienza Università di Roma*
Laura Pogliani, *Politecnico di Milano*
Francesco Rotondo, *Università Politecnica delle Marche*

I loro preziosi consigli hanno contribuito alla realizzazione di questa nuova edizione di *Governo del territorio e pianificazione spaziale*.

Si ringraziano inoltre
Sante Foresta, *Università Mediterranea di Reggio Calabria*
Luca Gullì, *Università di Parma*
Laura Lieto, *Università degli Studi di Napoli Federico II*
Giovanna Marconi, *Università IUAV di Venezia*
Lucia Nucci, *Università degli Studi Roma Tre*
Valentina Orioli, *Università di Bologna*
Maria Federica Palestino, *Università degli Studi di Napoli "Federico II"*
Antonella Sarlo, *Università Mediterranea di Reggio Calabria*
Maria Chiara Tosi, *Università IUAV di Venezia*

Per il loro contributo nella realizzazione della precedente edizione.

Indice

XVII *Prefazione alla seconda edizione*
XIX *Introduzione*

3 Parte prima – Governo del territorio e cittadinanza

5 Capitolo 1 – La costruzione del mercato urbano
5 1.1 Mercati immobiliari e mercato urbano
9 1.2 Necessità e modalità dell'assegnazione dei diritti d'uso del suolo
12 1.3 Il potere dell'assegnazione dei diritti d'uso del suolo
21 1.4 Assegnazione, appropriazione, uso
22 1.5 La costruzione dell'offerta di suolo urbano
24 1.6 Conclusioni
25 *Bibliografia*
25 *Esercitazioni*

29 Capitolo 2 – Lo Stato e la regolazione del suolo
29 2.1 Conflitti d'uso del suolo: i fallimenti del mercato
32 2.2 La soluzione dei conflitti: accordi e regole
36 2.3 Governo del territorio e regolazione
37 2.4 Regolazione e valori del suolo
39 *Bibliografia*
39 *Esercitazioni*

43 Capitolo 3 – Problemi costituzionali di governo del territorio
43 3.1 Crisi urbana e zonizzazione
48 3.2 Ambler contro Euclid
51 3.3 La costituzionalità dello «zoning»
3.3.1 Il conflitto tra interessi individuali e governo locale, e la questione della compensazione, p. 53 – 3.3.2 Il conflitto tra piano locale e piano di livello superiore, p. 54
55 3.4 La legittimazione dello «zoning» statunitense
3.4.1 Lo «zoning» come difesa del diritto di proprietà, p. 56 – 3.4.2 Un problema irrisolto: piano locale e piano di livello superiore, p. 58
59 3.5 Due conflitti e due problemi di pianificazione
60 3.6 Conclusioni
62 *Bibliografia*
63 *Esercitazioni*

65 Capitolo 4 – Il piano e i diritti di cittadinanza
65 4.1 La natura strumentale della zonizzazione
67 4.2 Una politica spaziale di espulsione
69 4.3 «Zoning» e diritti di cittadinanza
70 4.4 «Zoning», espansione ed esclusione

4.4.1 Zonizzazione d'esclusione e di espulsione, p. 71 – 4.4.2 Razzismo e zonizzazione, p. 72
73 4.5 «Zoning», pianificazione spaziale e costruzione politica del mercato
76 4.6 «Zoning», pianificazione spaziale e controllo sociale
77 *Bibliografia*
77 *Esercitazioni*

81 Capitolo 5 – Due archetipi della pianificazione spaziale
81 5.1 Terra e diritto
90 5.2 Forme spaziali, regole e strategie
91 5.3 Terra, cultura, potere
95 5.4 Ordinamento spaziale e controllo sociale
97 5.5 Confini
98 5.6 Spazio, potere, territorialità
100 5.7 Conclusioni
100 *Bibliografia*
101 *Esercitazioni*

105 PARTE SECONDA – Teorie e modelli di pianificazione spaziale

107 Capitolo 6 – I modelli di ordinamento spaziale
107 6.1 L'istituzione della pianificazione spaziale
113 6.2 Tre modelli di ordinamento spaziale
6.2.1 La griglia radiocentrica, p. 113 – 6.2.2 La griglia ortogonale, p. 114 – 6.2.3 La griglia labirintica, p. 117
122 6.3 Tre padri della pianificazione contemporanea
6.3.1 Una teoria dell'eguaglianza spaziale, p. 123 – 6.3.2 Una teoria dello sviluppo spaziale, p. 123 – 6.3.3 Un modello di equilibrio spaziale, p. 124
124 6.4 Conclusione
125 *Bibliografia*
125 *Esercitazioni*

129 Capitolo 7 – Una teoria dell'eguaglianza spaziale
129 7.1 La costruzione di una teoria
7.1.1 Ildefonso Cerdá, p. 129 – 7.1.2 Le mura di Barcellona, p. 130 – 7.1.3 Le ragioni di una teoria, p. 133 – 7.1.4 Un programma politico, p. 135 – 7.1.5 Libertà e pianificazione, p. 135
137 7.2 Le cinque basi della teoria
138 7.3 Le quattro fasi del processo teorico
7.3.1 Dalle parti al tutto, p. 138 – 7.3.2 Prima fase: la residenza, p. 138 – 7.3.3 Seconda fase: il traffico, p. 139 – 7.3.4 Terza fase: case e traffico, p. 140 – 7.3.5 Quarta fase: città e regione, p. 142
143 7.4 Pratiche e teoria
7.4.1 Giustizia e razionalità, p. 143 – 7.4.2 Il piano come regola e strategia, p. 144
144 7.5 Riepilogo e conclusioni
149 *Bibliografia*
149 *Esercitazioni*

153 Capitolo 8 – Una teoria dello sviluppo spaziale
153 8.1 Indore: una pedagogia interattiva
156 8.2 Una scienza nuova
160 8.3 Il principio sinottico
161 8.4 L'indagine regionale e urbana
163 8.5 Geddes, la pianificazione e i pianificatori
166 *Bibliografia*
166 *Esercitazioni*

169 Capitolo 9 – Un modello di equilibrio spaziale
169 9.1 Un traguardo per la città
171 9.2 Una dottrina di pianificazione
177 9.3 Il modello spaziale
180 9.4 La città sociale
181 9.5 L'influenza di Howard
182 9.6 Conclusioni
184 *Bibliografia*
184 *Esercitazioni*

187 Parte terza – Temi e metodi di pianificazione spaziale

189 Capitolo 10 – La città e il paesaggio
189 10.1 Town and country planning
10.1.1 La fondazione di una disciplina autonoma, p. 190 – 10.1.2 Il ruolo chiave dell'indagine, p. 192 – 10.1.3 Strumenti e fasi del piano, p. 194 – 10.1.4 Il paesaggio e l'estensione del piano oltre la città, p. 196
197 10.2 Vecchie città ed edilizia nuova
10.2.1 Il «contrasto irreducibile tra la Vita e la Storia», p. 198 – 10.2.2 Lo strumento dell'«architetto integrale», p. 202 – 10.2.3 Un decalogo per il legislatore, p. 205 – 10.2.4 Pianificazione spaziale e paesaggio, p. 206
207 10.3 Conclusioni
209 *Bibliografia*
209 *Esercitazioni*

213 Capitolo 11 – Il contenimento urbano e gli standard
213 11.1 Greater London Plan, 1944
215 11.2 Due politiche principali del piano
219 11.3 Il modello spaziale del piano
11.3.1 Le densità, p. 219 – 11.3.2 Il modello di organizzazione sociale, p. 221
225 11.4 L'eredità del Greater London Plan
228 *Bibliografia*
229 *Esercitazioni*

231 Capitolo 12 – L'espansione urbana e i piani di quartiere
231 12.1 Le «Italie» della ricostruzione
233 12.2 L'avvio della pianificazione urbanistica
235 12.3 Il piano regolatore di Milano del 1953
238 12.4 Le tre leve dell'organizzazione urbana
241 12.5 Il decentramento attraverso i quartieri satellite
246 12.6 Attuazione ed esiti
248 12.7 Conclusioni
248 *Bibliografia*
251 *Esercitazioni*

253 Capitolo 13 – La tutela e il recupero dei centri storici
253 13.1 Dal monumento al «centro storico»
255 13.2 Dagli sventramenti urbani alla cultura del «recupero»
259 13.3 Patrimonio urbano e pianificazione spaziale
262 13.4 L'esperienza-guida del piano di Assisi
263 13.5 Il «bene culturale», tra piano e norma
265 13.6 Il centro storico da bene culturale a «bene economico»
268 13.7 La pratica del «riuso», l'esperienza di Bologna e la teoria tipologica
272 13.8 Il centro storico in un mondo che si trasforma

272 *Bibliografia*
274 *Esercitazioni*

277 Capitolo 14 – Il traffico e gli usi del suolo
277 14.1 Definizione del problema
279 14.2 Il Rapporto Buchanan
14.2.1 Sunnyside Gardens, il superblock e il principio di Radburn, p. 280 – 14.2.2 L'unità di vicinato e l'area ambientale, p. 281 – 14.2.3 Gerarchia e specializzazione delle strade, p. 282 – 14.2.4 Attività, usi del suolo e traffico, p. 283 – 14.2.5 L'analisi dei movimenti pendolari, p. 285 – 14.2.6 Criticità e accessibilità, p. 286
287 14.3 L'applicazione a Newbury
289 14.4 Il tentativo di applicazione ad Alessandria
14.4.1 Lo schema generale del 1968, p. 290 – 14.4.2 Usi del suolo e mobilità nell'area urbana, p. 291
293 14.5 Buchanan e la pianificazione spaziale
294 *Bibliografia*
294 *Esercitazioni*

297 Capitolo 15 – Le città di nuovo impianto
297 15.1 La politica delle «new town»
15.1.1 Da Howard allo Stato, p. 297 – 15.1.2 La politica delle «new town» britanniche, p. 298 – 15.1.3 New town ed espansioni urbane, p. 299 – 15.1.4 Gli obiettivi delle new town, p. 299 – 15.1.5 Città senza storia, p. 300
302 15.2 La progettazione delle «new town»
15.2.1 Un prodotto anglosassone, p. 302 – 15.2.2 Progetti d'architettura e piano, p. 302 – 15.2.3 Programma politico e modello spaziale, p. 303 – 15.2.4 New town e conflitti di pianificazione, p. 303 – 15.2.5 Modelli di new town britanniche, p. 304
305 15.3 Runcorn
15.3.1 Alla periferia di Liverpool, p. 305 – 15.3.2 La doppia rete del traffico, p. 306 – 15.3.3 Gli spazi verdi e la residenza, p. 307 – 15.3.4 Una moderna città giardino, p. 308
308 15.4 Milton Keynes
15.4.1 Tra Londra e Birmingham, p. 308 – 15.4.2 Il progetto di Milton Keynes, p. 308 – 15.4.3 La griglia stradale, p. 309 – 15.4.4 Griglia stradale e usi del suolo, p. 310 – 15.4.5 Una città post-industriale, p. 311
313 15.5 Conclusioni
315 *Bibliografia*
315 *Esercitazioni*

319 Capitolo 16 – Struttura e azione
319 16.1 Coventry calling
320 16.2 Piani di struttura e piani locali
16.2.1 La legge del 1947, p. 320 – 16.2.2 Il Planning Advisory Group e la legge del 1968, p. 320 – 16.2.3 Usi del suolo e traffico, p. 325 – 16.2.4 La ricerca operativa nel settore pubblico, p. 328
330 16.3 Strategie per un territorio conteso
333 16.4 Pianificare nell'incertezza
334 16.5 Epilogo
335 *Bibliografia*
336 *Esercitazioni*

339 Capitolo 17 – Il diritto alla città
339 17.1 Il Sessantotto e il «diritto alla città»
340 17.2 Il contesto dei piani di Alessandria
17.2.1 Un governo troppo solido, p. 340 – 17.2.2 Governo del territorio come dovere amministrativo, p. 340 – 17.2.3 I nuovi strumenti urbanistici, p. 342 – 17.2.4 Il piano regolatore come banco di prova del nuovo governo locale, p. 343

345 17.3 Due piani «tradizionali»
17.3.1 Una città tra due fiumi, p. 345 – 17.3.2 Il piano regolatore del 1958, p. 350 – 17.3.3 Il piano regolatore del 1968, p. 351
354 17.4 Conclusioni
357 *Bibliografia*
357 *Esercitazioni*

361 Capitolo 18 – La questione della casa
361 18.1 Perché il tema della casa
18.1.1 La casa e gli squilibri territoriali, p. 361 – 18.1.2 La casa e il settore edilizio-fondiario, p. 362 – 18.1.3 La casa e l'intervento pubblico, p. 363
366 18.2 Le lotte sociali
18.2.1 Anni di conflitto sociale, p. 364 – 18.2.2 Il diritto alla casa, p. 366
369 18.3 La variante del PRG di Milano del 1980: un tentativo di risposta?
18.3.1 Obiettivi e metodi della variante, p. 369 – 18.3.2 Perché la variante si rivela inadeguata, p. 371
375 18.4 La politica della casa oggi: un cambio di paradigma
18.4.1 Dalla politica della casa alla politica urbana, 375 - 18.4.2 Il ritorno del tema casa: l'housing sociale
377 *Bibliografia*
378 *Esercitazioni*

381 Capitolo 19 – Gli spazi della produzione e del commercio
381 19.1 Le trasformazioni degli spazi della produzione
19.1.1 Dall'industria alle nuove produzioni urbane, p. 381 – 19.1.2 Da icona del «made in Italy» a territorio da riutilizzare, p. 385 – 19.1.3 Riflessioni a partire dai due casi, p. 386
389 19.2 Le trasformazioni degli spazi del commercio
19.2.1 Lo shopping mall come strategia di riqualificazione di aree urbane dismesse, p. 390
19.2.2 La città storica come espediente commerciale, p. 392 – 19.2.3 Da territorio agricolo a città virtuale, p. 394 – 19.2.4 Riflessioni a partire dai tre casi, p. 396
397 19.3 Riflessioni conclusive: qualità degli spazi, interessi, scale
399 *Bibliografia*
400 *Esercitazioni*

403 Capitolo 20 – Il progetto urbanistico
403 20.1 Le condizioni sono cambiate
405 20.2 Una nuova forma del piano
406 20.3 Il piano di Torino: la grana fine della regolamentazione urbanistica
408 20.4 Il piano di Siena: la sperimentazione limitata e ambiziosa del «progetto norma»
410 20.5 Una diversa idea di città
412 *Bibliografia*
413 *Esercitazioni*

417 Capitolo 21 – I nuovi orientamenti del piano urbano
417 21.1 La veste di Arlecchino
418 21.2 Le forme del piano urbano
21.2.1 Il piano regolatore generale di Roma, p. 419 – 21.2.2 Il piano strutturale comunale di Bologna, p. 421 – 21.2.3 Il piano strategico di Torino, p. 424
425 21.3 Temi e metodi della pianificazione urbana
21.3.1 La perequazione dei diritti, p. 425 – 21.3.2 La tutela dell'ambiente naturale, p. 427 – 21.3.3 La partecipazione dei cittadini, p. 429
431 21.4 Conclusioni
431 *Bibliografia*
434 *Esercitazioni*

PARTE QUARTA – Governo del territorio: piani e politiche

Capitolo 22 – I sistemi di governo del territorio
22.1 Definizioni, confronti, classificazioni in uso
22.1.1 Classificazioni per famiglie giuridiche – 22.1.2 Classificazioni per «idealtipi» – 22.1.3 Sistemi di governo del territorio e culture di pianificazione spaziale
22.2 Sistemi di governo del territorio come tecnologie istituzionali
22.2.1 Funzionamento del sistema di governo del territorio – 22.2.2 Sistemi conformativi e performativi – 22.2.3 La costruzione sociale del sistema
22.3 Formazione e cambiamenti del sistema di governo del territorio in Italia
22.3.1 La formazione del sistema (1861-1942) – 22.3.2 Il ciclo riformista (anni Cinquanta-Sessanta) – 22.3.3 La regionalizzazione del sistema e l'innovazione europea (anni Ottanta-Novanta) – 22.3.4 La fase corrente
22.4 Conclusioni
Bibliografia
Esercitazioni

Capitolo 23 – I piani regionali e sub-regionali
23.1 La dimensione regionale della pianificazione spaziale
23.1.1 Le radici storiche: la città-regione nel pensiero di Howard e Geddes – 23.1.2 Le scienze regionali e l'approccio neokeynesiano allo sviluppo – 23.1.3 Globalizzazione e nuovo regionalismo
23.2 La pianificazione regionale in Italia
23.3 La pianificazione sub-regionale
23.4 Conclusioni
Bibliografia
Esercitazioni

Capitolo 24 – I piani per i trasporti, il traffico e la mobilità
24.1 Regolazione e controllo del traffico
24.2 Mobilità ed esternalità
24.3 Piani e programmi per la mobilità urbana
24.4 Piani settoriali e strategie per la mobilità
24.5 Piani della mobilità e del traffico e piani urbanistici
24.6 Strumenti e processi per la pianificazione e il governo della mobilità
Bibliografia
Esercitazioni

Capitolo 25 – I piani per l'ambiente e il paesaggio
25.1 Dal paese al paesaggio: «una proprietà all'orizzonte»
25.2 Paesaggio e governo del territorio
25.3 Il paesaggio nei piani regionali
25.3.1 L'europeizzazione delle politiche del paesaggio e la nuova generazione di piani – 25.3.2 Tipi di piano – 25.3.3 Il piano paesaggistico regionale del Piemonte – 25.3.4 Il piano paesaggistico regionale territoriale della Puglia
25.4 Nuovi temi della pianificazione del paesaggio
25.4.1 La pianificazione del paesaggio periurbano e il nuovo ruolo dell'agricoltura – 25.4.2 Paesaggio e partecipazione: osservatori, atlanti, ecomusei
25.5 Dal paesaggio al paese
Bibliografia
Esercitazioni

Capitolo 26 – I piani e i programmi per lo sviluppo locale
26.1 La vicenda di Salerno
26.2 Una lettura critica dei programmi di sviluppo locale

26.2.1 L'avvio: gli anni Novanta – 26.2.2 L'affermazione e le difficoltà: 1998-2012
26.3 Crisi, sviluppo locale e pianificazione spaziale
Bibliografia
Esercitazioni

online Capitolo 27 – La governance europea e gli effetti sul governo del territorio
27.1 Unione europea e governo del territorio
27.2 Quattro dimensioni della pianificazione spaziale europea
27.2.1 Dimensione discorsiva – 27.2.2 Dimensione strutturale – 27.2.3 Dimensione strumentale – 27.2.4 Dimensione pratica
27.3 Effetti della governance territoriale europea in Italia
27.3.1 La fase dell'innovazione – 27.3.2 La fase del riflusso
27.4 Conclusioni
Bibliografia
Esercitazioni

437 Conclusioni: auspici di riforma

441 Appendice – L'apprendimento della pianificazione spaziale attraverso il cinema
451 *Bibliografia*

453 *Indice delle schede*

455 *Indice delle figure e delle tabelle*

461 *Indice analitico*
Indice dei nomi, p. 461
Indice dei luoghi, p. 465
Indice dei concetti, p. 467